DKC

Catalogo Smart
Guida rapida ai prodotti Corebusiness

Armadi stradali in vetroresina
Cassonetti e armadi per gruppi di misura
Porte e griglie
Portelli e morsettiere da palo
Cassette di derivazione

Conchiglia

Indice

Armadi stradali in vetroresina **2**
Caratteristiche principali armadi in vetroresina Grafi 4
Conversione armadi serie CV nella nuova serie Grafi 8
Armadio ad 1 vano - Larghezza 546mm (modello CVT) 10
Armadio ad 1 vano - Larghezza 546mm (modello CVN) 12
Armadio a 2 vani - Larghezza 546mm (modello BVT) 14
Armadio ad 1 vano - Larghezza 714mm (modello CV4M) 16
Armadio a 2 vani - Larghezza 714mm (modello BV4M) 18
Accessori per realizzazione quadri con apparecchiature modulari 20
Serrature 20
Armadio ad 1 vano - Larghezza 720mm (modello CVHP) 22
Armadio ad 1 vano - Larghezza 860mm (modello CVL) 24
Accessori per realizzazione quadri con apparecchiature modulari 26
Serrature 26

Cassonetti e Armadi per gruppi di misura **28**
Cassonetti per gruppi di misura Mono/Trifase-larghezza 230mm (modello CPMI - conforme specifica ENEL DS4551) 28
Cassonetti per gruppi di misura Mono/Trifase-larghezza 230mm (modello CPRM - conforme specifica ENEL DS4555) 29
Cassonetti per gruppi di misura Mono/Trifase-larghezza 390mm (modello CPTI conforme specifica ENEL DS4552) 30
Cassonetti per gruppi di misura Mono/Trifase-larghezza 390mm (modello CPRT conforme specifica ENEL DS4556) 31
Armadi per gruppi di misura Trifase - Larghezza 714mm (modello CV4M/E conforme specifica ENEL DS4559) 32
Armadi per gruppi di misura Trifase - Larghezza 720mm (modello CVHP/RT/E E CVHP/RZT/E conforme specifica ENEL DS4558) 33
Tabella armadi per il montaggio diretto dei contatori ENEL 34

Porte e Griglie **36**

Portelli e Morsettiere da palo **37**
Portelli e morsettiere incasso palo - per feritoia 38x132mm 37
Portelli da palo - per feritoia 45x186mm 38
Morsettiere incasso palo - per feritoia 45x186mm 39
Dispositivo di derivazione e chiusura a filo palo - RESET (per feritoia 45x186mm) 40

Cassette di derivazione **41**
Cassette di derivazione ottagonali - per linee fino a 10mmq (modello UPM10) 41
Cassette di derivazione ottagonali - per linee fino a 16mmq (modello UPM16) 42
Cassette di derivazione ottagonali - per linee fino a 25mmq (modello UPM25) 43
Cassette di derivazione da palo - fino a 16mmq (modello SCF1) 44
Cassette di derivazione da palo - fino a 35mmq (modello SCF2) 45

Sintesi produzione Conchiglia **46**

DKC

Conchiglia

Passa a Grafi

La nuova gamma di armadi stradali affidabili, componibili e personalizzabili!

Grafi è la nuova gamma di armadi stradali per installazioni destinate alle reti di distribuzione elettrica, telefoniche, gas/acqua, impianti semaforici ed in generale per tutti i sistemi di gestione destinati ad essere installati all'esterno.

Gli armadi Grafi integrano la tradizionale e già affermata linea di produzione Conchiglia, riaffermano l'alto livello di qualità, affidabilità, sicurezza garantita da sempre e introducono i nuovi concetti di "**componibilità**" e "**multifunzionalità**" nella loro massima estensione.

Sono progettati "a misura di cliente", cioè in grado di soddisfare le più svariate esigenze di personalizzazione e massima libertà compositiva dei singoli vani, di affidabilità elettrica oltre che di prestazioni meccaniche e di estetica per una maggiore integrazione al contesto urbano pubblico o privato.

I singoli componenti sono stati realizzati al fine di potersi integrare e sviluppare in una gamma ampia, funzionale e competitiva.
E' possibile attrezzare gli spazi interni con soluzioni personalizzate adatte a soddisfare ogni esigenza e necessità di installazione.

Caratteristiche:

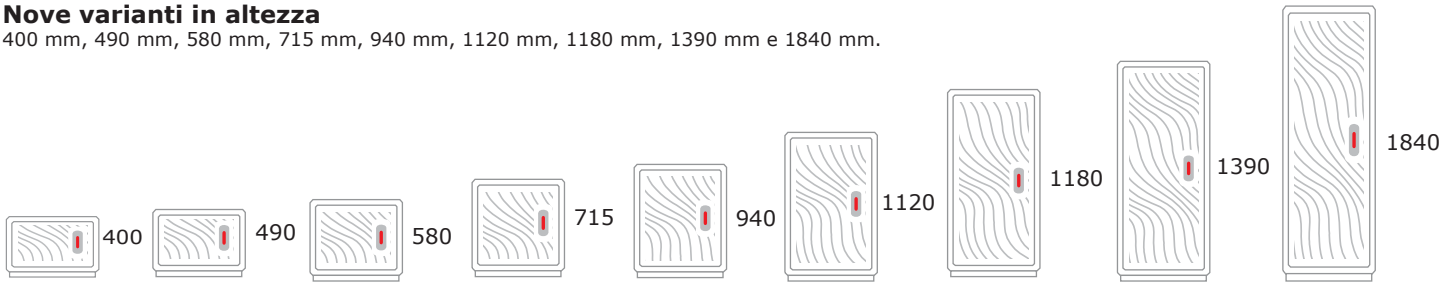
- Realizzati in vetroresina colore RAL 7035
- Disponibilità su tutta la gamma del grado di protezione IP44 e IP55 secondo CEI EN 60529
- Certificazione IMQ secondo CEI EN 62208
- Idonei a realizzare apparecchiature in classe II
- Estrema componibilità del sistema
- Oltre 500 versioni disponibili nelle esecuzioni standard
- Possibilità di modificare la ripartizione dei vani anche in campo (a parità di luce porta)
- Disponibilità di un'ampia gamma di accessori per soddisfare al meglio le necessità di equipaggiamento nei vari settori di impiego
- Disponibilità di esecuzioni verniciate per maggiore integrazione nei contesti storici urbani.

Nelle pagine successive è possibile scoprire le caratteristiche principali dei nuovi armadi; per informazioni più dettagliate e specifiche consultare il Catalogo Generale.

Gamma

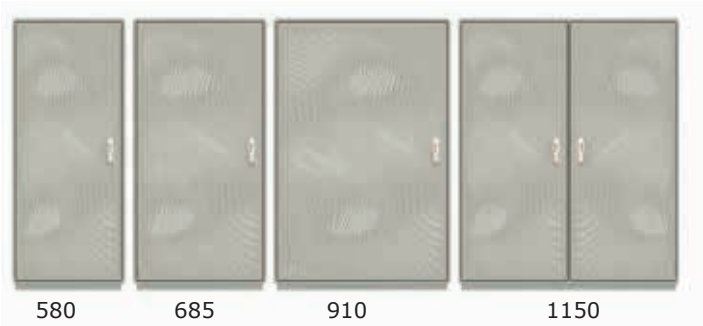
Nove varianti in altezza

400 mm, 490 mm, 580 mm, 715 mm, 940 mm, 1120 mm, 1180 mm, 1390 mm e 1840 mm.



Quattro varianti in larghezza

580 mm (utile interna 562 mm), 685 mm (utile interna 667 mm), 910 mm (utile interna 892 mm), 1150 mm (utile interna 1132 mm)



Due profondità

330 e 460 mm

La gamma è completata da sopralzi, zoccoli e accessori interni per realizzazione quadri per un totale complessivo di oltre 500 versioni ottenibili tra le due serie.

Due gradi di protezione IP e certificazione IMQ

IP44
Nelle esecuzioni IP44 la guarnizione è installata su tutto il perimetro della parete di fondo e nella parte superiore dello sportello.

IP55
Nelle esecuzioni IP55 sia gli sportelli, sia le pareti di fondo degli armadi sono provvisti di guarnizione realizzata in EPDM espanso. Un setto di chiusura inferiore con membrane coniche e guarnizione garantisce una efficace protezione nella zona di ingresso cavi.

Grazie alle caratteristiche costruttive e al particolare profilo ad incastro previsto per la guarnizione, in caso di particolare necessità, è possibile trasformare agevolmente un armadio IP44 in IP55 inserendo nelle apposite sedi la guarnizione. Viceversa un armadio IP55 può essere trasformato in IP44 togliendo la guarnizione dello sportello nel caso sia necessaria una maggiore aerazione delle apparecchiature interne e soprattutto se le condizioni di installazione e le prescrizioni di progetto lo consentono.

Gli armadi Grafi sono predisposti per esecuzione di apparecchiature in CLASSE II secondo CEI 64-8/4 ⧈.

Certificazione IMQ secondo norma CEI EN 62208

Vantaggi

Nuove maniglie con guarnizione di protezione contro la polvere e gli atti vandalici.

Cerniere delle porte in acciaio inox.

Disponibilità di accessori per realizzazione quadri con apparecchiature modulari

Divisori interni in bachelite per creare partizioni di diverse altezze.

La struttura ottimizzata degli armadi Grafi ha consentito che pareti di fondo e sportello siano lo stesso componente.
Possibilità di accesso bifacciale ai vani.

Fiancate monoblocco impiegate anche nelle versioni con vani multipli. Elevata affidabilità elettrica e meccanica.

Personalizzazione

Nella realizzazione della nuova serie di armadi stradali GRAFI, è stata dedicata particolare attenzione alla possibilità di personalizzare la struttura dei vani, soprattutto nelle esecuzioni a vani multipli di dimensioni differenti.
Spesso infatti, nelle nuove modalità di installazione, si richiede la possibilità di far coesistere diverse funzionalità (potenza, comando, dispositivi elettronici, telecomunicazione) che necessitano di vani dedicati, di differenti dimensioni e con possibilità di essere interconnessi.

La struttura dei nuovi armadi è stata pertanto concepita in modo da poter suddividere senza ulteriori lavorazioni la luce massima disponibile, determinata dai fianchi di varie altezze, in un numero di vani anche di grandezze differenti spostando semplicemente le traverse che determinano la ripartizione dei singoli vani. Come evidenziato negli esempi riportati, mediante il sistema Dotper® (brevettato), armadi della stessa altezza possono essere ripartiti nelle varie configurazioni, utilizzando 3 differenti grandezze di sportelli.
In questo modo, fermo restando la disposizione inizialmente prevista per i vani, la stessa può essere modificata in opera in funzione di variate necessità di installazione e/o componentistica impiegata.

Altra possibilità di personalizzare gli armadi è data dalla reversibilità del lato di apertura degli sportelli. Nel caso di vani multipli ciò è possibile, anche sul singolo vano, applicando un montante per supporto cerniere corrispondente all'altezza complessiva dell'armadio (da ordinare a parte).
Mediante l'impiego dei sopralzi disponibili, è possibile diversificare ulteriormente le composizioni base previste nella gamma.

Componibilità

Oltre alle versioni ottenibili nella gamma base degli armadi, mediante la ripartizione in vani di differenti dimensioni, la struttura della serie GRAFI, grazie alla totale assenza di sporgenze nella sagoma esterna consente un elevato livello di componibilità, anche tra modelli appartenenti a serie diverse. (Grafi5 - Grafi7 - Grafi9 - Grafi12 solo per accoppiamenti affiancati).

Componibilità verticale

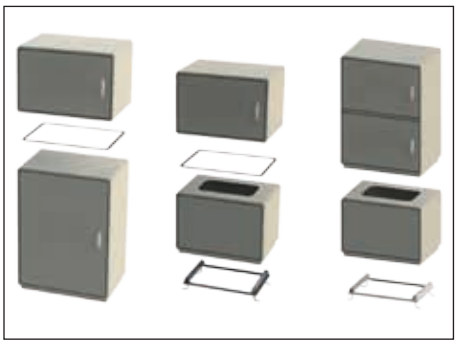
E' realizzata mediante la sovrapposizione ad un armadio base di un sopralzo appartenente alla stessa serie, nel caso in cui la combinazione dei vani non sia prevista nelle esecuzioni standard. Possono essere realizzate composizioni con i soli sopralzi sovrapposti nei casi in cui si voglia ottenere una totale divisione tra i due vani. La componibilità verticale prevede, inoltre, la possibilità di utilizzare il componente zoccolo, per le versioni che non lo prevedono nella versione integrata.

Componibilità orizzontale

Gli armadi, a parità di altezza e profondità, possono essere composti in disposizione affiancata, anche se si tratta di armadi con larghezze differenti. Le esecuzioni così composte e le eventuali forature o realizzazioni di feritoie per il passaggio cavi tra gli armadi possono essere realizzate a richiesta.

Componibilità in profondità

In questo caso gli armadi devono avere la stessa altezza e larghezza, ma non necessariamente la stessa profondità. Le esecuzioni possono prevedere la possibilità di accesso dai due fronti dei vani accoppiati o avere solo un accesso frontale. Questa modalità di composizione è, inoltre, utilizzabile per disporre di vani con profondità maggiori di quelle disponibili nelle versioni standard.
(Es. 330+330mm; 330+460mm; 460+460mm).



Componibilità verticale

Componibilità orizzontale

Componibilità in profondità

Design funzionale

Un "Grafi" si ambienta ovunque con la massima facilità. In un paesaggio urbano classico o moderno, storico o all'avanguardia, di pertinenza pubblica o privata. Può essere considerato un semplice oggetto necessario ma anche decorativo e di alto contenuto tecnologico.
Un design che offre ai progettisti la possibilità di personalizzare gli impianti, grazie alla esteticità della forma e al sistema componibile integrato della linea.

Il rilievo ricavato sullo sportello frontale e sulla parete di fondo dell'armadio non ha esclusivamente finalità estetiche. Oltre a garantire sulla zona più esposta ad urti e una maggiore resistenza meccanica consente di attenuare sensibilmente nell'arco della giornata l'esposizione delle superfici ai raggi UV salvaguardando la struttura da un invecchiamento precoce.

Adatto per ogni ambiente
Ideale per paesaggi urbani classici o moderni, storici o all'avanguardia, di pertinenza pubblica o privata

Facilmente personalizzabile
Grafi offre ai progettisti la possibilità di personalizzare gli impianti, grazie alla esteticità della forma e al sistema componibile integrato della linea.

Superficie in rilievo
Garantisce una maggiore resistenza agli urti e consente di attenuare l'esposizione ai raggi UV.

Applicazioni

Ambienti esterni in cui sono ricercati design e funzionalità.

Distribuzione elettrica

Derivazione telefonica e sistemi di controllo in impianti di distribuzione acqua e gas

Configuratore armadi Grafi

Il nuovo configuratore per armadi Grafi permette di individuare gli armadi corrispondenti alle proprie necessità, di scaricare il disegno in pdf dell'armadio prescelto e di esportate la scheda delle caratteristiche tecniche in formato word.
Uno strumento che facilita la personalizzazione dei vani dell'armadio prescelto con i diversi accessori (piastre di fondo – accessori per apparecchiature modulari – cestello dotato di piastra di fondo aggregata – bocchette di aerazione – ventola forzata).
Grazie a un aggiornamento automatico dei dati e alla possibilità di salvare il progetto, il configuratore diventa uno strumento indispensabile per individuare il proprio Grafi velocemente e senza errori.

E' possibile effettuare il download del configuratore dal sito www.conchiglia.com

Per approfondire le informazioni sulle caratteristiche, la gamma, gli accessori e le esecuzioni speciali della nuova serie di armadi Grafi consultare il **Catalogo Generale** o il sito **www.conchiglia.com**

Conversione armadi serie CV nella nuova serie Grafi

Serie CV		Grafi 5	
Larghezza 546 mm		Larghezza 580 mm	
codice	sigla	codice	sigla
073500084	CVT/ST	078505211	G5-5/31/T-4
073500902	CVT/0-P	078503109	G5-3/3/T-4
095735007	TA/CVT		
073501942	CVT/ZZ-P	078506193	G5-6/33/ZT-4
073510083	CVHT/ST	078515210	GH5-5/31/T-4
073510901	CVHT/0	078513109	GH5-3/3/T-4
095735106	TA/CVHT		
073510901	CVHT/0	078513900	GH5-3/3/S-4
095765104	SC/CVHTN	095770939	G/SFP
073900086	CVN/ST	078508215	G5-8/52/T-4
073900904	CVN/0	078505104	G5-5/5/T-4
095735007	TA/CVT		
073910085	CVHN/ST	078518214	GH5-8/52/T-4
073910903	CVHN/0	078515103	GH5-5/5/T-4
095735106	TA/CVHT		
073910903	CVHN/0	078515905	GH5-5/5/S-4
095765104	SC/CVHTN	095770939	G/SFP
074105578	BVT/T-P	078506201	G5-6/33/T-4
074105933	BVTN/T	078503109	G5-3/3/T-4
		078505906	G5-5/5/S-4
		097770002	G-EA/MS/I
		097770010	G-EA/MS/S
074105933	BVTN/T	078508215	G5-8/52/T-4
074109539	BVNT/T	078505104	G5-5/5/T-4
		078503901	G5-3/3/S-4
		097770002	G-EA/MS/I
		097770010	G-EA/MS/S
074109539	BVNT/T	078508215	G5-8/52/T-4
074109935	BVN/T	078509205	G5-9/55/T-4
074115536	BVHT/T	078516200	GH5-6/33/T-4
074115932	BVHTN/T	078513109	GH5-3/3/T-4
		078515905	GH5-5/5/S-4
		097770002	G-EA/MS/I
		097770010	G-EA/MS/S
074115932	BVHTN/T	078518214	GH5-8/52/T-4
074119538	BVHNT/T	078515103	GH5-5/5/T-4
		078513900	GH5-3/3/S-4
		097770002	G-EA/MS/I
		097770010	G-EA/MS/S
074119538	BVHNT/T	078518214	GH5-8/52/T-4
074119934	BVHN/T	078519204	GH5-9/55/T-4
073550006	SVHT	078512902	GH5-2/2/S-4
073551004	SSVHT	078514908	GH5-4/4/S-4
073950024	SVHN	078515905	GH5-5/5/S-4
074209933	DVN/T*	078505104	G5-5/5/T-4
		078505104	G5-5/5/T-4
		097770093	G-EA/DP/A2
074219932	DVHN/T*	078515103	GH5-5/5/T-4
		078515103	GH5-5/5/T-4
		097770093	G-EA/DP/A2

Serie CV		Grafi 7	
Larghezza 720 mm		Larghezza 685 mm	
codice	sigla	codice	sigla
073300089	CVHP/ST	078719218	GH7-9/82/T-4
073300097	CVHP/SST	078718103	GH7-8/8/T-4
		078714904	GH7-4/4/S-4
		097770002	G-EA/MS/I
		097770010	G-EA/MS/S
073301004	CVHP/T	078718103	GH7-8/8/T-4
073302002	CVHP/S2/C*	078714904	GH7-4/4/S-4
		097770028	G-EA/SFP
073302036	CVHP/S2/T*	078714102	GH7-4/4/T-4
073341000	CVHP2/T	078718202	GH7-8/44/T-4
073370033	CVBP/T*	078708104	G7-8/8/T-4
073370538	CVBP2/T*	078708203	G7-8/44/T-4
073373003	CVBP/T-ACV*	078708104	G7-8/8/T-4
		095770087	G-8/MT
		095770905	G/SM
		095777744	G7/8/TPM
073303000	CVHP/T-ACV*	078718103	GH7-8/8/T-4
		095770087	G-8/MT
		095770913	GH/SM
		095777744	G7/8/TPM
073350001	SVHP*	078712908	GH7-2/2/S-4
073351009	SSVHP*	078714904	GH7-4/4/S-4
073371007	SVBP*	078702909	G7-2/2/S-4
073371106	SSVBP*	078704905	G7-4/4/S-4
074203233	DVHP/T*	078718103	GH7-8/8/T-4
		078718103	GH7-8/8/T-4
		097770093	G-EA/DP/A2
074203274	DVBP/T*	078708104	G7-8/8/T-4
		078708104	G7-8/8/T-4
		097770093	G-EA/DP/A2
074203290	DVBP/T/A1*	078708104	G7-8/8/T-4
		078708104	G7-8/8/T-4
		097770085	G-EA/DP/A1
074203357	DVBHP/T*	078718103	GH7-8/8/T-4
		078708104	G7-8/8/T-4
		097770093	G-EA/DP/A2
074203399	DVBHP/T/A1*	078718103	GH7-8/8/T-4
		078708104	G7-8/8/T-4
		097770085	G-EA/DP/A1

* Prodotti non disponibili

Serie CV		Grafi 9	
Larghezza 860 mm		Larghezza 910 mm	
codice	sigla	codice	sigla
073200032	CVL/T	078918109	GH9-8/8/T-4
073200073	CVL32/ST*	078918216	GH9-8/52/T-4
073200081	CVL/ST	078919214	GH9-9/82/T-4
073200099	CVL/SST	078918109	GH9-8/8/T-4
		078914900	GH9-4/4/S-4
		097770002	G-EA/MS/I
		097770010	G-EA/MS/S
073201006	CVL/S1/C*	078912904	GH9-2/2/S-4
		097770028	G-EA/SFP
073202004	CVL/S2/C*	078914900	GH9-4/4/S-4
		097770028	G-EA/SFP
073202038	CVL/S2/T*	078914108	GH9-4/4/T-4
073220030	CVU/T*	078919198	GH9-9/28/ZT-4
073230039	CVL3/T*	078918190	GH9-8/25/ZT-4
073240038	CVL2/T*	078918208	GH9-8/44/T-4
073260036	CVU2/T*	078919297	GH9-9/244/ZT-4
073270035	CVBL/T*	078908100	G9-8/8/T-4
073270530	CVBL2/T*	078908209	G9-8/44/T-4
073273005	CVBL/T-ACV*	078908100	G9-8/8/T-4
		095770087	G-8/MT
		095770905	G/SM
		095779740	G9/8/TPM
073203002	CVL/T-ACV*	078918109	GH9-8/8/T-4
		095770087	G-8/MT
		095770905	G/SM
		095779740	G9/8/TPM
073250003	SVL*	078912904	GH9-2/2/S-4
073251001	SSVL*	078914900	GH9-4/4/S-4
073271009	SVBL*	078902905	G9-2/2/S-4
073271108	SSVBL*	078904901	G9-4/4/S-4
074202235	DVL/T*	078918109	GH9-8/8/T-4
		078918109	GH9-8/8/T-4
		097770093	G-EA/DP/A2
074202276	DVBL/T*	078908100	G9-8/8/T-4
		078908100	G9-8/8/T-4
		097770093	G-EA/DP/A2
074202292	DVBL/T/A1*	078908100	G9-8/8/T-4
		078908100	G9-8/8/T-4
		097770085	G-EA/DP/A1
074202359	DVBLL/T*	078918109	GH9-8/8/T-4
		078908100	G9-8/8/T-4
		097770093	G-EA/DP/A2
074202391	DVBLL/T/A1*	078918109	GH9-8/8/T-4
		078908100	G9-8/8/T-4
		097770085	G-EA/DP/A1
074222233	DVU/T*	078919198	GH9-9/28/ZT-4
		078919198	GH9-9/28/ZT-4
		097770093	G-EA/DP/A2

Serie CV		Grafi 12	
Larghezza 1134 mm		Larghezza 1150 mm	
codice	sigla	codice	sigla
073100034	CVF/T*	078138112	GH12-8/8A/T-4
073100091	CVF/SST*	078138112	GH12-8/8A/T-4
		078134194	GH12-4/4A/S-4
		097770002	G-EA/MS/I
		097770010	G-EA/MS/S
073102006	CVF/S2/C*	078134194	GH12-4/4A/S-4
		097770028	G-EA/SFP
073102030	CVF/S2/T*	078134111	GH12-4/4A/T-4
073120032	CVR/T*	078139193	GH12-9/28A/ZT-4
073140030	CVF2/T*	078138229	GH12-8/44A/T-4
073151003	SSVF*	078134194	GH12-4/4A/S-4
073160038	CVR2/T*	078139292	GH12-9/244A/ZT-4
074201138	DVF/T*	078138112	GH12-8/8A/T-4
		078138112	GH12-8/8A/T-4
		097770093	G-EA/DP/A2
074221136	DVR/T*	078139193	GH12-9/28A/ZT-4
		078139193	GH12-9/28A/ZT-4
		097770093	G-EA/DP/A2

* Prodotti non disponibili

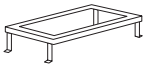
Modello CVT

Armadio in vetroresina - colore Grigio RAL7040. Conforme a norma CEI EN 62208. Grado di protezione IP44 secondo CEI EN 60529, IK10 secondo CEI EN 62262.
Esecuzione WL - WLP senza serratura
Per informazioni su serrature e accessori per realizzazione quadri con apparecchiature modulari ved. pag. 20-21.

Adatto per il montaggio diretto dei contatori elettronici:
- **Max n°3 monofase per potenze fino a 10Kw tipo GEM e GISM**. Fissaggio con n°1 base B3M (matricola 286108) e n°1 piastra di fondo (PB/CVT o PP/CVT)
- **Max n°2 monofase + n°1 Trifase per potenze fino a 10Kw (monofase) tipo GEM e GISM e 20Kw (Trifase) tipo GET2A e GIST**. Fissaggio con n°1 Base B3M (matricola 286113) e n°1 piastra di fondo (PB/CVT o PP/CVT)
- **Max n°3 trifase per potenze fino a 16.5Kw tipo GET2A o fino a 30Kw tipo GIST**. Fissaggio con n°1 Base B3T (matricola 286113) e n°1 piastra di fondo (PB/CVT o PP/CVT)
- **Max n°1 trifase per potenze fino a 30Kw tipo GET3A**. Fissaggio con n°1 Base DS4464/2 (matricola 280012) e n°1 piastra di fondo (PB/CVT o PP/CVT)
(Tabella Armadi per il montaggio diretto dei contatori ENEL ved. pag. 34-35)

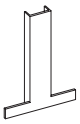
Componibilità armadio base

A pavimento

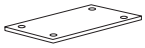


TA/CVT

A palo

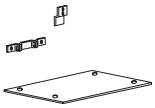


TAP/CVT



SCV/CVTN

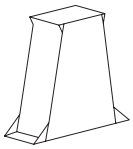
A parete



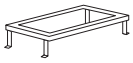
SCV/CVTN

Con piedistallo

FAC/CVT

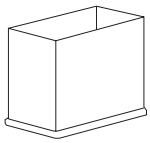


BVR/55/C

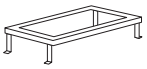


TA/CV4M

Con basamento ispezionabile



ZZVT



TA/CVT

N.B. L'armadio CVT è integrabile con bocchette di aerazione (BAF/160) e ventola assiale (VENTIL/BAF/160).

Esecuzione armadio base

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Descrizione	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.			
570	546	308	543	515	260	Completo di serratura cifr. Y21 – fornito su pallet in confezione standard di 4pz.	CVT/0-P	073500902
						Senza serratura predisposto per utilizzo di serrature serie SCS	CVT/0-WL	073500928
						Senza serratura predisposto per utilizzo di serrature di serie SCS. Fornito su pallet in confezione standard di 4pz.	CVT/0-WLP	073500910

Esecuzione con piedistallo

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Descrizione	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.			
1115	714	308	543	515	260	Completo di serratura cifr. Y21 e telaio di ancoraggio a pavimento – fornito su pallet in confezione standard di 4pz.	CVT/PT-P	073500944
						Completo di telaio per ancoraggio a pavimento. Senza serratura e predisposto per utilizzo di serrature serie SCS.	CVT/PT-WL	073500977
						Completo di telaio per ancoraggio a pavimento. Senza serratura e predisposto per utilizzo di serrature serie SCS. Fornito su pallet in conf. Standard di 4pz.	CVT/PT-WLP	073500951

Esecuzione con basamento ispezionabile

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Descrizione	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.			
1110	546	308	543	515	260	Completo di serratura cifr. Y21 e telaio di ancoraggio a pavimento – fornito su pallet in confezione standard di 4pz.	CVT/ZZ-P	073501942
						Completo di telaio per ancoraggio a pavimento. Senza serratura predisposto per utilizzo di serrature serie SCS. Fornito su pallet in conf. Standard di 4pz.	CVT/ZZ-WLP	073501959

Piastre di fondo

Dimensioni, mm	Acciaio (spessore 2 mm)		Bachelite (spessore 5 mm)		PVC (spessore 5 mm)		Legno (spessore 15 mm)	
	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice
436x505	PCV/T	095703500	PB/CVT	095683504	PP/CVT	095693503	PL/CVT	095673505

Telaio di ancoraggio a pavimento

Sigla	Codice
TA/CVT	095735007

Telaio di ancoraggio a palo

Asolature per fissaggio con BAND-IT da ¾" per pali di diametro non inferiore a 230mm

Sigla	Codice
TAP/CVT	095730057

Setto di chiusura inferiore

Setto chiuso		Con n°3 membrane coniche diam. Max76	
Sigla	Codice	Sigla	Codice
SCV/CVTN	095760500	SIV/CVTN	095765005

Piedistallo

Descrizione	Sigla	Codice
Piedistallo	BVR/55/C	095731139
Flangia	FAC/CVT	095751525
Telaio	TA/CV4M	095737003

Basamento ispezionabile

Descrizione	Sigla	Codice
Basamento ispezionabile	ZZVT	073580102
Telaio	TA/CVT	095735007

Sopralzi

Dimensioni ingombro, mm			Con serratura		Senza serratura		Piastre di fondo					
							Acciaio (spessore 2 mm)		Bachelite (spessore 5 mm)		PVC (spessore 5 mm)	
H	B	P	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice
381	544	296	SVT	073540007	SVT-WL	073540015	PSV/T	095704508	PB/SVT	095684502	PP/SVT	095694501
550	544	296	SSVT	073541005	SSVT-WL	073541013	PCV/T	095703500	PB/CVT	095683504	PP/CVT	095693503
880	544	296	SVN	073940025	SVN-WL	073940017	PCV/N	095703906	PB/CVN	095683900	PP/CVN	095693909

Zoccoli

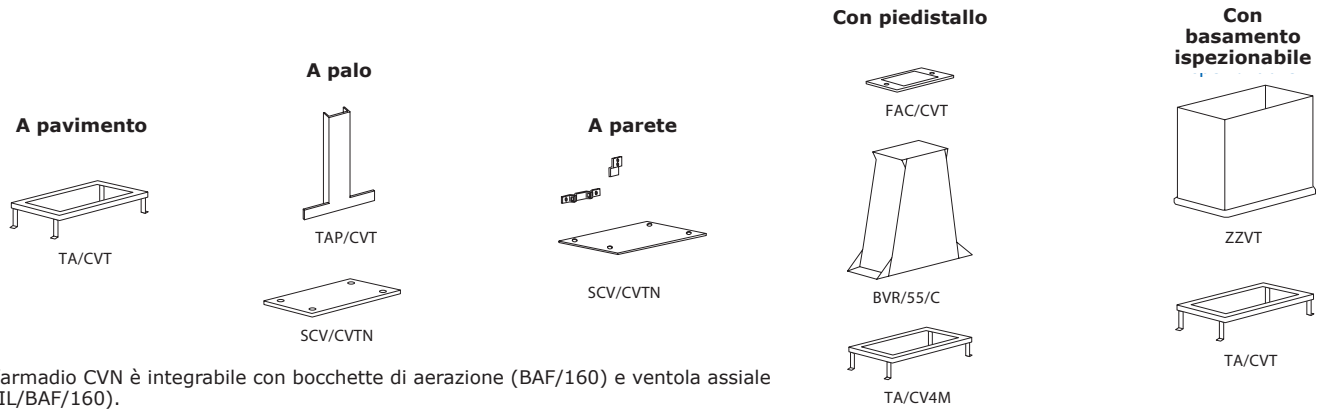
Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.		
381	546	296	365	515	260	ZVT	073580003
550	546	296	535	515	260	ZZVT*	073580102

*Zoccolo ispezionabile con parete anteriore removibile

Modello CVN

Armadio in vetroresina - colore Grigio RAL7040.
Conforme a norma CEI EN 62208. Grado di protezione IP44 secondo CEI EN 60529, IK10 secondo CEI EN 62262.
Esecuzione WL - WLP senza serratura
Per informazioni su serrature e accessori per realizzazione quadri con apparecchiature modulari ved. pag. 20-21.

Componibilità armadio base



N.B. L'armadio CVN è integrabile con bocchette di aerazione (BAF/160) e ventola assiale (VENTIL/BAF/160).

Esecuzione armadio base

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Descrizione	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.			
900	546	308	873	517	260	Completo di serratura cifr. Y21	CVN/0	073900904
						Senza serratura predisposto per utilizzo di serrature serie SCS	CVN/0-WL	073900912
						Completo di serratura - Fornito su pallet in confezione standard di 4pz.	CVN/0-P	073900946

Esecuzione con piedistallo

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Descrizione	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.			
1445	714	308	873	515	260	Completo di serratura cifr. Y21 e telaio di ancoraggio a pavimento – fornito su pallet in confezione standard di 4pz.	CVN/PT	073900045

Piastre di fondo

Dimensioni, mm	Acciaio (spessore 2 mm)		Bachelite (spessore 5 mm)		PVC (spessore 5 mm)		Legno (spessore 15 mm)	
	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice
436x797	PCV/N	095703906	PB/CVN	095683900	PP/CVN	095693909	PL/CVN	095673901

Telaio di ancoraggio a pavimento

Sigla	Codice
TA/CVT	095735007

Telaio di ancoraggio a palo

Asolature per fissaggio con BAND-IT da ¾" per pali di diametro non inferiore a 230mm

Sigla	Codice
TAP/CVN	095730099

Setto di chiusura inferiore

Setto chiuso		Con n°3 membrane coniche diam. Max76	
Sigla	Codice	Sigla	Codice
SCV/CVTN	095760500	SIV/CVTN	095765005

Piedistallo

Descrizione	Sigla	Codice
Piedistallo	BVR/55/C	095731139
Flangia	FAC/CVT	095751525
Telaio	TA/CV4M	095737003

Basamento ispezionabile

Descrizione	Sigla	Codice
Basamento ispezionabile	ZZVT	073580102
Telaio	TA/CVT	095735007

Sopralzi

Dimensioni ingombro, mm			Con serratura		Senza serratura		Piastre di fondo					
							Acciaio (spessore 2 mm)		Bachelite (spessore 5 mm)		PVC (spessore 5 mm)	
H	B	P	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice
381	544	296	SVT	073540007	SVT-WL	073540015	PSV/T	095704508	PB/SVT	095684502	PP/SVT	095694501
550	544	296	SSVT	073541005	SSVT-WL	073541013	PCV/T	095703500	PB/CVT	095683504	PP/CVT	095693503
880	544	296	SVN	073940025	SVN-WL	073940017	PCV/N	095703906	PB/CVN	095683900	PP/CVN	095693909

Zoccoli

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.		
381	546	296	365	515	260	ZVT	073580003
550	546	296	535	515	260	ZZVT*	073580102

*Zoccolo ispezionabile con parete anteriore removibile

Modello BVT

Armadio in vetroresina - colore Grigio RAL7040.
Conforme a norma CEI EN 62208. Grado di protezione IP44 secondo CEI EN 60529, IK10 secondo CEI EN 62262.
Fornito completo di telaio e di setto divisione vani con passacavi.
Esecuzione - WLP senza serratura
Per informazioni su serrature e accessori per realizzazione quadri con apparecchiature modulari ved. pag. 20-21.

Adatto per il montaggio diretto dei contatori elettronici da applicare in n°1 vano:
- **Max n°3 monofase per potenze fino a 10Kw tipo GEM e GISM**. Fissaggio con n°1 base B3M (matricola 286108) e n°1 piastra di fondo (PB/CVT o PP/CVT)
- **Max n°2 monofase + n°1 Trifase per potenze fino a 10Kw (monofase) tipo GEM e GISM e 20Kw (Trifase) tipo GET2A e GIST**. Fissaggio con n°1 Base B3M (matricola 286113) e n°1 piastra di fondo (PB/CVT o PP/CVT)
- **Max n°3 trifase per potenze fino a 16.5Kw tipo GET2A o fino a 30Kw tipo GIST**. Fissaggio con n°1 Base B3T (matricola 286113) e n°1 piastra di fondo (PB/CVT o PP/CVT)
- **Max n°1 trifase per potenze fino a 30Kw tipo GET3A**. Fissaggio con n°1 Base DS4464/2 (matricola 280012) e n°1 piastra di fondo (PB/CVT o PP/CVT)

(Tabella Armadi per il montaggio diretto dei contatori ENEL ved. pag. 34-35)

N.B. L'armadio BVT è integrabile con bocchette di aerazione (BAF/160) e ventola assiale (VENTIL/BAF/160).

Esecuzione armadio base

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili vano inferiore, mm			Dimensioni utili vano superiore, mm			Descrizione	Sigla	Codice
Alt.	Base	Prof.	Alt.	Base	Prof.	Alt.	Base	Prof.			
1110	546	308	543	515	260	543	515	260	Completo di telaio, setto divisione vani e serratura cifr. Y21 per vano inferiore e Y12 per vano superiore – fornito su pallet in conf. Standard di 4pz	BVT/T-P	074105578
									Completo di telaio - setto divisione vani - senza serratura - fornito su pallet in conf. Standard di 4pz	BVT/T-WLP	074105594

Piastre di fondo

Dimensioni, mm	Acciaio (spessore 2 mm)		Bachelite (spessore 5 mm)		PVC (spessore 5 mm)		Legno (spessore 15 mm)	
	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice
436x505	PCV/T*	095703500	PB/CVT*	095683504	PP/CVT*	095693503	PL/CVT*	095673505

*Scegliere in funzione del singolo vano da accessoriare

Telaio di ancoraggio a pavimento

Sigla	Codice
TA/CVT	095735007

Setto di chiusura inferiore

Con n°3 membrane coniche diam. Max76	
Sigla	Codice
SIV/CVTN	095765005

Sopralzi

Dimensioni ingombro, mm			Con serratura		Senza serratura		Piastre di fondo					
							Acciaio (spessore 2 mm)		Bachelite (spessore 5 mm)		PVC (spessore 5 mm)	
H	B	P	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice
381	544	296	SVT	073540007	SVT-WL	073540015	PSV/T	095704508	PB/SVT	095684502	PP/SVT	095694501
550	544	296	SSVT	073541005	SSVT-WL	073541013	PCV/T	095703500	PB/CVT	095683504	PP/CVT	095693503
880	544	296	SVN	073940025	SVN-WL	073940017	PCV/N	095703906	PB/CVN	095683900	PP/CVN	095693909

Zoccoli

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.		
381	546	296	365	515	260	ZVT	073580003
550	546	296	535	515	260	ZZVT*	073580102

*Zoccolo ispezionabile con parete anteriore removibile

Modello CV4M

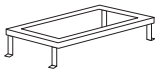
Armadio in vetroresina - colore Grigio RAL7040. Conforme a norma CEI EN 62208. Grado di protezione IP44 secondo CEI EN 60529, IK10 secondo CEI EN 62262.
Esecuzione WL - WLP senza serratura
Per informazioni su serrature e accessori per realizzazione quadri con apparecchiature modulari ved. pag. 20-21

Adatto per il montaggio diretto dei contatori elettronici:
- **Max n°1 trifase per potenze fino a 16.5kw tipo GET2A, fino a 30Kw tipo GIST.** Fissaggio con n°1 basetta T5 A4 (matricola 286142)
- **Max n°2 trifase per potenze fino a 16.5kw tipo GET2A, fino a 30Kw tipo GIST**. Fissaggio con n°2 basetta T5 A4 (matricola 286142)
- **Max n°3 trifase per potenze fino a 16.5kw tipo GET2A, fino a 30Kw tipo GIST**. Fissaggio con n°1 base B3T (matricola 286113) e n°1 piastra di fondo (PB/CV4M o PP/CV4M)
- **N°1 trifase per potenze fino a 30Kw tipo GET3A**. Fissaggio con n°1 Base DS4464/2 (matricola 280012) e n°1 piastra di fondo (PB/CV4M o PP/CV4M)

(Tabella Armadi per il montaggio diretto dei contatori ENEL ved. pag. 34-35)

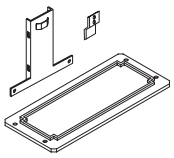
Componibilità armadio base

A pavimento



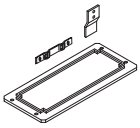
TA/CV4M

A palo



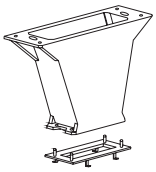
TAP/CVT
SCV/CV4M

A parete



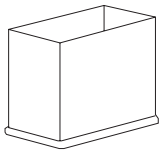
SCV/CV4M

Con piedistallo

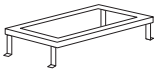


BVR/55/C
TA/CP

Con basamento ispezionabile



ZZ4M



TA/CV4M

N.B. L'armadio CV4M è integrabile con bocchette di aerazione (BAF/160) e ventola assiale (VENTIL/BAF/160).

Esecuzione armadio base

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Descrizione	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.			
660	714	271	630	685	240	Completo di serratura cifr. Y21 – fornito su pallet in confezione standard di 4pz.	CV4M/0-P	073700908
						Senza serratura predisposto per utilizzo di serrature serie SCS – fornito su pallet in confezione standard di 4pz.	CV4M/0-WLP	073700916
						Senza serratura predisposto per utilizzo di serrature di serie SCS.	CV4M/0-WL	073700932

Esecuzione con basamento ispezionabile

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Descrizione	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.			
1290	714	271	630	685	240	Completo di serratura cifr. Y21 e telaio di ancoraggio a pavimento – fornito su pallet in confezione standard di 4pz.	CV4M/ZZ-P	073701906
						Completo di telaio per ancoraggio a pavimento. Senza serratura predisposto per utilizzo di serrature serie SCS. Fornito su pallet in conf. standard di 4pz	CV4M/ZZ-WLP	073701914

Piastre di fondo

Dimensioni, mm	Acciaio (spessore 2 mm)		Bachelite (spessore 5 mm)		PVC (spessore 5 mm)		Legno (spessore 15 mm)	
	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice
607X570	PCV/4M	095703708	PB/CV4M	095683702	PP/CV4M	095693701	PL/CV4M	095673703

Telaio di ancoraggio a pavimento

Sigla	Codice
TA/CV4M	095737003

Telaio di ancoraggio a palo

Asolature per fissaggio con BAND-IT da ¾" per pali di diametro non inferiore a 230mm

Sigla	Codice
TAP/CVT	095730057

Setto di chiusura inferiore

Setto chiuso		Con n°3 membrane coniche diam. Max76	
Sigla	Codice	Sigla	Codice
SCV/CV4M	095760708	SIV/CV4M	095767003

Piedistallo

Descrizione	Sigla	Codice
Piedistallo	BVR/55/C	095731139
Telaio	TA/CP	095734604

Basamento ispezionabile

Descrizione	Sigla	Codice
Basamento ispezionabile	ZZ4M	073791006
Telaio	TA/CV4M	095737003

Sopralzi

Dimensioni ingombro, mm			Con serratura		Senza serratura		Piastre di fondo*					
							Acciaio (spessore 2 mm)		Bachelite (spessore 5 mm)		PVC (spessore 5 mm)	
H	B	P	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice
660	714	271	SV4M	073750028	SV4M-WL	073750010	PCV/4M	095703708	PB/CV4M	095683702	PP/CV4M	095693701

*Disponibile anche piastra di fondo in legno spessore 15 mm sigla PL/CV4M - codice 095673703

Zoccoli

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.		
640	710	210	617	685	190	ZZ4M	073791006

Zoccolo ispezionabile con parete anteriore removibile

Modello BV4M

Armadio in vetroresina - colore Grigio RAL7040.
Conforme a norma CEI EN 62208. Grado di protezione IP44 secondo CEI EN 60529, IK10 secondo CEI EN 62262.
Fornito completo di telaio e di setto divisione vani con passacavi.
Esecuzione - WLP senza serratura
Per informazioni su serrature e accessori per realizzazione quadri con apparecchiature modulari ved. pag. 20-21.

Adatto per il montaggio diretto dei contatori elettronici da installare in n°1 vano:
- **Max n°1 trifase per potenze fino a 16.5kw tipo GET2A, fino a 30Kw tipo GIST.** Fissaggio con n°1 basetta T5 A4 (matricola 286142)
- **Max n°2 trifase per potenze fino a 16.5kw tipo GET2A, fino a 30Kw tipo GIST**. Fissaggio con n°2 basetta T5 A4 (matricola 286142)
- **Max n°3 trifase per potenze fino a 16.5kw tipo GET2A, fino a 30Kw tipo GIST**. Fissaggio con n°1 base B3T (matricola 286113) e n°1 piastra di fondo (PB/CV4M o PP/CV4M)
- **N°1 trifase per potenze fino a 30Kw tipo GET3A**. Fissaggio con n°1 Base DS4464/2 (matricola 280012) e n°1 piastra di fondo (PB/CV4M o PP/CV4M)

(Tabella Armadi per il montaggio diretto dei contatori ENEL ved. pag. 34-35)

N.B. L'armadio BV4M è integrabile con bocchette di aerazione (BAF/160) e ventola assiale (VENTIL/BAF/160).

Esecuzione armadio base

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili vano inferiore, mm			Dimensioni utili vano superiore, mm			Descrizione	Sigla	Codice
Alt.	Base	Prof.	Alt.	Base	Prof.	Alt.	Base	Prof.			
1290	714	271	630	685	240	630	685	240	Completo di telaio, setto divisione vani e e serratura cifr.Y21 per vano inferiore e Y12 per vano superiore – fornito su pallet in conf. standard di 4pz	BV4M/T-P	074107772
									Completo di telaio - setto divisione vani - senza serratura - fornito su pallet in conf. standard di 4pz	BV4M/T-WLP	074107798

Piastre di fondo

Dimensioni, mm	Acciaio (spessore 2 mm)		Bachelite (spessore 5 mm)		PVC (spessore 5 mm)		Legno (spessore 15 mm)	
	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice
607X570	PCV/4M*	095703708	PB/CV4M*	095683702	PP/CV4M*	095693701	PL/CV4M*	095673703

*Scegliere in funzione del singolo vano da accessoriare

Telaio di ancoraggio a pavimento

Sigla	Codice
TA/CV4M	095737003

Setto di chiusura inferiore

Con n°3 membrane coniche diam. Max76	
Sigla	Codice
SIV/CV4M	095767003

Sopralzi

Dimensioni ingombro, mm			Con serratura		Senza serratura		Piastre di fondo*					
							Acciaio (spessore 2 mm)		Bachelite (spessore 5 mm)		PVC (spessore 5 mm)	
H	B	P	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice
660	714	271	SV4M	073750028	SV4M-WL	073750010	PCV/4M	095703708	PB/CV4M	095683702	PP/CV4M	095693701

*Disponibile anche piastra di fondo in legno spessore 15 mm sigla PL/CV4M - codice 095673703

Zoccoli

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.		
640	710	210	617	685	190	ZZ4M*	073791006

*Zoccolo ispezionabile con parete anteriore removibile

Accessori per realizzazione quadri con apparecchiature modulari

Tipo armadio	N°max moduli DIN disponibili per pannelli (da 17,5mm)	Montanti e Cornici	
		codice	N°pz
CVT	24	095756359	1
CVN	24	095756375	1
CV4M	28	095756391	1
BVT*	24	095756359	2
BV4M*	28	095756391	2

***Accessoriati entrambi i vani**

Serrature

SCR86/X/630

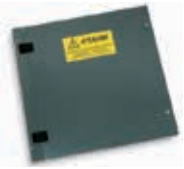
SCS86/L

SCS86/Y21

SCS86/TR9

Utilizzabili esclusivamente con armadi senza serratura (WL - WLP). Ogni serratura è corredata della propria chiave di serie.

Descrizione	Tipo chiave	Codice chiave	Sigla	Codice
Predisposta per applicazione di cilindretto personalizzato azionabile con chiave a spillo	-	-	SCR86/PC	095717518
Azionabile con chiave di sicurezza a spillo cfr.630. Predisposizione per lucchetto	CSP/630	091505305	SCR86/X/630	095717617
Azionabile mediante rotazione di leve con predisposizione di blocco con lucchetto	-	-	SCS86/L	095718011
Azionabile mediante rotazione del pomolo, senza ausilio di chiave	-	-	SCS86/P	095718029
Azionabile con chiave di sicurezza cfr.Y12	CS/12	091505123	SCS86/Y12	095718128
Con doppio sistema di chiusura azionabile con chiave di sicurezza cfr.Y12 e predisposizione per applicazione lucchetto	CS/12	091505123	SCS86/Y12/L	095718136
Azionabile con chiave di sicurezza cfr.Y21.	CS/21	091505214	SCS86/Y21	095718219
Con doppio sistema di chiusura azionabile con chiave di sicurezza cfr.Y21 e predisposizione per applicazione lucchetto	CS/21	091505214	SCS86/Y21/L	095718227
Azionabile con chiave ad impronta triangolare	CHP/TR9	091503292	SCS86/TR9	095718904
Con doppio sistema di chiusura azionabile con chiave ad impronta triangolare e predisposizione per applicazione lucchetto	CHP/TR9	091503292	SCS86/TR9/L	095718912
Azionabile con chiave di sicurezza cfr.Y12. Pomolo con rotazione a folle antivandalica in posizione di chiusura	CS/12	091505123	SCSM86/Y12	095719126
Azionabile con chiave di sicurezza cfr.Y21. Pomolo con rotazione a folle antivandalica in posizione di chiusura	CS/21	091505214	SCSM86/Y21	095719217



Pannelli asolati o chiusi			Controporta Trasparente		Controporta opaca	
Codice - asolati	Codice - chiusi	N°pz totali	Codice	N°pz	Codice	N°pz
095756664	095756565	3	095756961	1	095756862	1
095756664	095756565	5	095757001	1	095756904	1
095756680	095756581	3	095756987	1	095756888	1
095756664	095756565	6	095756961	2	095756862	2
095756680	095756581	6	095756987	2	095756888	2

Con armadi senza serratura (WL-WLP) sono disponibili serrature con cifratura speciale per zone specifiche ENEL (chiavi non fornite)

Descrizione	Sigla	Codice
Con doppio sistema di chiusura azionabile con chiave ad impronta triangolare in dotazione ENEL e predisposizione per applicazione lucchetto. – ENEL Lombardia	SCS86/TR9/L/MI	090950049
Con doppio sistema di chiusura azionabile con chiave ad impronta triangolare in dotazione ENEL e predisposizione per applicazione lucchetto. Per ENEL Toscana, Emilia/Romagna	SCS86/TR9/L/FI	090950056
Con doppio sistema di chiusura azionabile con chiave ad impronta triangolare in dotazione ENEL e predisposizione per applicazione lucchetto. Per ENEL Piemonte/Valle d'Aosta/Liguria	SCS86/TR9/L/TO	090950064
Azionabile con chiave di sicurezza a spillo in dotazione ENEL e predisposizione per lucchetto. Per ENEL Veneto	SCS86/X/VE	090950098
Azionabile con chiave di sicurezza a spillo in dotazione ENEL e predisposizione per lucchetto. ENEL Trentino Alto Adige	SCS86/X/TT	090950106
Azionabile con chiave di sicurezza a spillo in dotazione ENEL e predisposizione per lucchetto. ENEL Friuli/Venezia Giulia	SCS86/X/FV	090950114

Modello CVHP

Armadio in vetroresina - colore Grigio RAL7040.
Conforme a norma CEI EN 62208. Grado di protezione IP44 secondo CEI EN 60529, IK10 secondo CEI EN 62262.
Fornito completo di telaio.
Esecuzione - WL senza serratura
Per informazioni su serrature e accessori per realizzazione quadri con apparecchiature modulari ved. pag. 26-27.

Esecuzione CVHP/T-WL (senza serratura) adatta per il montaggio diretto dei contatori elettronici:
- **n°1 trifase per potenze da 30 a 200Kw tipo GISS**; fissaggio mediante n°1 complesso TA BT (matricola 530015). Accessori da ordinare: zoccolo ZVHP.

(Tabella Armadi per il montaggio diretto dei contatori ENEL ved. pag. 34-35)

Componibilità armadio base

A parete

SAP/CVHP

SI/CVHP

N.B. L'armadio CVHP è integrabile con bocchette di aerazione (BAF/160) e ventola assiale (VENTIL/BAF/160).

Esecuzione armadio base

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Descrizione	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.			
1394	720	450	1365	640	375	Completo di telaio per posa a pavimento e di serratura cifr. Y21	CVHP/T	073301004
						Completo di telaio per posa a pavimento. Senza serratura predisposto per utilizzo di serrature serie SCM	CVHP/T-WL	073301103

Il modello CVHP/T è convertibile nella nuova serie *Grafi* 7

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Luce porta, mm	IP	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.				
1390	685	460	1340	667	428	1274x595	IP44	GH7-8/8/T-4	078718103

Per gli accessori degli armadi Grafi consultare il Catalogo Generale o il Configuratore dal sito www.conchiglia.com

Piastre di fondo

Dimensioni, mm	Acciaio (spessore 2 mm)		Bachelite (spessore 5 mm)		PVC (spessore 5 mm)		Legno (spessore 15 mm)	
	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice
576X1248	PCV/P	095703302	PB/CVP	095683306	PP/CVP	095693305	PL/CVP	095673307

Telaio di ancoraggio a pavimento

Sigla	Codice
TA/CVHP	095736500

Setto di chiusura inferiore

Con n°3 membrane coniche diam. Max76	
Sigla	Codice
SI/CVHP	095766507

Supporto di ancoraggio a parete

Dimensioni ingombro, mm			Portata max, kg	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.			
500	740	435	120	SAP/CVHP	095730560

Sopralzi

Dimensioni ingombro, mm			Senza serratura		Piastre di fondo					
					Acciaio (spessore 2 mm)		Bachelite (spessore 5 mm)		PVC (spessore 5 mm)	
H	B	P	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice
381	677	381	SVHP-WL	073350019	PSV/P	095704300	PB/SVP	095684304	PP/SVP	095694303
709	677	412	SSVHP-WL	073351017	PSSV/P	095703393	PB/SSVP	095683397	PP/SSVP	095693396
565	677	412	SMVHP-WL	073350902	PSMV/P	095703385	PB/SMVP	095683389	PP/SMVP	095693388

Zoccoli

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.		
381	676	412	366	640	375	ZVHP	073390007

Modello CVL

Armadio in vetroresina - colore Grigio RAL7040.
Conforme a norma CEI EN 62208. Grado di protezione IP44 secondo CEI EN 60529, IK10 secondo CEI EN 62262.
Fornito completo di telaio.
Esecuzione - WL senza serratura
Per informazioni su serrature e accessori per realizzazione quadri con apparecchiature modulari ved. pag. 26-27.

Componibilità armadio base

A parete

SAP/CVL

SI/CVLU

N.B. L'armadio CVL è integrabile con bocchette di aerazione (BAF/160) e ventola assiale (VENTIL/BAF/160).

Esecuzione armadio base

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Descrizione	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.			
1394	860	450	1365	780	375	Completo di serratura cifr. Y21 e telaio per installazione a pavimento	CVL/T	073200032
						Completo di telaio - Senza serratura predisposto per utilizzo di serrature serie SCM	CVL/T-WL	073200230

Il modello CVL/T è convertibile nella nuova serie *Grafi* 9

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Luce porta, mm	IP	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.				
1390	910	460	1340	892	428	1274x820	IP44	GH9-8/8/T-4	078918109

Per gli accessori degli armadi Grafi consultare il Catalogo Generale o il Configuratore dal sito www.conchiglia.com

Piastre di fondo

Dimensioni, mm	Acciaio (spessore 2 mm)		Bachelite (spessore 5 mm)		PVC (spessore 5 mm)		Legno (spessore 15 mm)	
	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice
720X1248	PCV/L	095703203	PB/CVL	095683207	PP/CVL	095693206	PL/CVL	095673208

Telaio di ancoraggio a pavimento

Sigla	Codice
TA/CVL	095738001

Setto di chiusura inferiore

Con n°5 membrane coniche diam. Max76	
Sigla	Codice
SI/CVLU	095768008

Supporto di ancoraggio a parete

Dimensioni ingombro, mm			Portata max, kg	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.			
500	880	435	120	SAP/CVL	095730529

Sopralzi

Dimensioni ingombro, mm			Senza serratura		Piastre di fondo					
					Acciaio (spessore 2 mm)		Bachelite (spessore 5 mm)		PVC (spessore 5 mm)	
H	B	P	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice
381	817	412	SVL-WL	073250011	PSV/L	095704201	PB/SVL	095684205	PP/SVL	095694204
709	817	412	SSVL-WL	073251019	PSSV/L	095703294	PB/SSVL	095683298	PP/SSVL	095693297

Zoccoli

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.		
381	812	412	366	780	375	ZVL	073290009

Controporta Trasparente

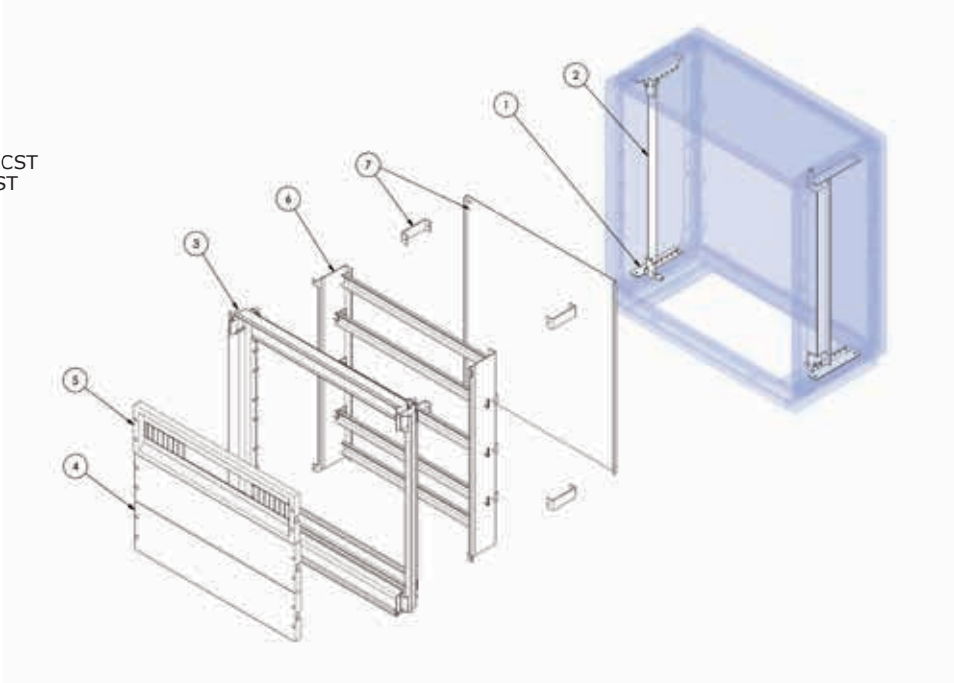
Armadi compatibili	Sigla	Codice
CVL	KACV/CNT/L	095757217

Montante e Cornice sono compresi

Accessori per realizzazione quadri con apparecchiature modulari

Gli accessori per realizzazione quadri con apparecchiature modulari per armadi larghezza 685 e 910mm sono disponibili esclusivamente nella nuova serie Grafi (www.conchiglia.com).

I componenti del sistema - Legenda
1 - Staffe di fissaggio montanti G. /SM
2 - Montanti per supporto accessori interni G-. /MT
3 - Telaio per supporto pannelli G././TPM
4 - Pannelli Chiusi G./PC
5 - Pannelli Asolati G./PM.
6 - Cestello per supporto apparecchi modulari G././CST
7 - kit staffe/piastra da abbinare ai cestelli G/SP/CST



Per maggiori informazioni consultare il Catalogo Generale o il Configuratore dal sito www.conchiglia.com

Serrature

Utilizzabili esclusivamente con armadi senza serratura (WL - WLP). Ogni serratura è corredata della propria chiave di serie.

SCS86/L

SCS86/TR9

Descrizione	Tipo chiave	Codice chiave	Sigla	Codice
Predisposta per applicazione di cilindretto personalizzato azionabile con chiave a spillo		-	SCR86/PC	095717518
Azionabile mediante rotazione di leve con predisposizione di blocco con lucchetto	-	-	SCS86/L	095718011
Azionabile mediante rotazione del pomolo, senza ausilio di chiave	-	-	SCS86/P	095718029
Con doppio sistema di chiusura azionabile con chiave di sicurezza cfr.Y12 e predisposizione per applicazione lucchetto	CS/12	091505123	SCS86/Y12/L	095718136
Con doppio sistema di chiusura azionabile con chiave di sicurezza cfr.Y21 e predisposizione per applicazione lucchetto	CS/21	091505214	SCS86/Y21/L	095718227
Azionabile con chiave ad impronta triangolare	CHP/TR9	091503292	SCS86/TR9	095718904
Con doppio sistema di chiusura azionabile con chiave ad impronta triangolare e predisposizione per applicazione lucchetto	CHP/TR9	091503292	SCS86/TR9/L	095718912
Azionabile con chiave di sicurezza cfr.Y12. Pomolo con rotazione a folle antivandalica in posizione di chiusura	CS/12	091505123	SCSM86/Y12	095719126
Azionabile con chiave di sicurezza cfr.Y21. Pomolo con rotazione a folle antivandalica in posizione di chiusura	CS/21	091505214	SCSM86/Y21	095719217

Per armadi senza serratura (WL-WLP) sono disponibili serrature con cifratura speciale per zone specifiche ENEL (chiavi non fornite)

Descrizione	Sigla	Codice
Con doppio sistema di chiusura azionabile con chiave ad impronta triangolare in dotazione ENEL e predisposizione per applicazione lucchetto. – ENEL Lombardia	SCS86/TR9/L/MI	090950049
Con doppio sistema di chiusura azionabile con chiave ad impronta triangolare in dotazione ENEL e predisposizione per applicazione lucchetto. Per ENEL Toscana, Emilia/Romagna	SCS86/TR9/L/FI	090950056
Con doppio sistema di chiusura azionabile con chiave ad impronta triangolare in dotazione ENEL e predisposizione per applicazione lucchetto. Per ENEL Piemonte/Valle d'Aosta/Liguria	SCS86/TR9/L/TO	090950064
Azionabile con chiave di sicurezza a spillo in dotazione ENEL e predisposizione per lucchetto. Per ENEL Veneto	SCS86/X/VE	090950098
Azionabile con chiave di sicurezza a spillo in dotazione ENEL e predisposizione per lucchetto. ENEL Trentino Alto Adige	SCS86/X/TT	090950106
Azionabile con chiave di sicurezza a spillo in dotazione ENEL e predisposizione per lucchetto. ENEL Friuli/Venezia Giulia	SCS86/X/FV	090950114

Modello CPMI - Conforme a specifica ENEL DS4551

CPMI/C

In vetroresina - colore grigio RAL7040
Adatto per installazione a parete, a palo o su palina in vetroresina (sostegno tubolare)
Grado di protezione IP43 secondo CEI EN 60529, IK10 secondo CEI EN 62262

Adatto per il montaggio diretto dei contatori elettronici:
- **Max n°1 gruppo di misura integrato monofase tipo GMI-GMY**
- **Max n°1 monofase per potenze fino a 10Kw tipo GEM e GISM**. Fissaggio con n°1 basetta T5 A2 (matricola 286103)
- **Max n°1 trifase per potenze fino a 16.5Kw tipo GET2A, fino a 30Kw tipo GIST**. Fissaggio con n°1 basetta T5 A4 (matricola 286142).

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Esecuzione	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.			
420	230	243	375	182	182	A parete o incasso	CPMI/C	075150003
1420	230	243	375	182	182	Con sostegno in vetroresina diam.120	CPMI/ST	075150045
420	230	243	375	182	182	A parete o incasso - senza serratura	CPMI/C-WL	075150102

Accessori

Piastre di fondo

Dimensioni, mm	Acciaio (spessore 2 mm)		Bachelite (spessore 5 mm)		PVC (spessore 5 mm)	
	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice
161x305	PCP/MI	095705158	PB/CPMI	095685152	PP/CPMI	095695151

Serrature

Descrizione	Tipo chiave	Codice chiave	Sigla	Codice
Con doppio sistema di chiusura. Azionabile con chiave ad impronta triangolare e predisposizione per applicazione lucchetto.	CHP/TR9/CPMI	091503300	SCI35/TR9/L	095717914

Sono disponibili serrature con cifratura speciale per zone specifiche ENEL (chiavi non fornite)

Descrizione	Sigla	Codice
Azionabile con chiave di sicurezza a spillo in dotazione ENEL e predisposizione per lucchetto. Per ENEL Friuli/ Venezia Giulia	SCI35/X/FV	090950353
Azionabile con chiave di sicurezza a spillo in dotazione ENEL e predisposizione per lucchetto. Per ENEL Lazio - Marche - Umbria	SCI35/X/RM	090950361
Azionabile con chiave di sicurezza a spillo in dotazione ENEL e predisposizione per lucchetto. Per ENEL Veneto	SCI35/X/VE	090950387
Azionabile con chiave ad impronta triangolare in dotazione ENEL e predisposizione per lucchetto. ENEL Toscana Emilia/Romagna	SCI35/TR9/L/FI	090950395

Sostegno Tubolare

Conforme a specifica ENEL DS4553

Diametro, mm	Lunghezza, mm	Sigla	Codice
120	1420	ST/CPMI	095730925

Telaio di ancoraggio a palo

Conforme a specifica ENEL DS4557

Diametro minimo palo, mm	Sigla	Codice
194	TAP/CPMI	095730024

Oblò di ispezione

Diametro esterno	Diametro lettura	Esecuzione sciolta		Esecuzione applicata	
		Sigla	Codice	Sigla	Codice
164	117	OC/120	095750915	EA/OC/120	097750913

Modello CPRM - Conforme a specifica ENEL DS4555

In vetroresina - colore grigio RAL7040
Adatto per installazione a parete, a palo o su palina in vetroresina (sostegno tubolare)
Grado di protezione IP44 secondo CEI EN 60529, IK10 secondo CEI EN 62262

Adatto per il montaggio diretto dei contatori elettronici:
- **Max n°1 gruppo di misura integrato monofase tipo GMI-GMY**
- **Max n°1 monofase per potenze fino a 10Kw tipo GEM e GISM**. Fissaggio con n°1 basetta T5 A2 (matricola 286103)
- **Max n°1 trifase per potenze fino a 16.5Kw tipo GET2A, fino a 30Kw tipo GIST**. Fissaggio con n°1 basetta T5 A4 (matricola 286142).

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Esecuzione	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.			
420	230	211	375	182	176	A parete	CPRM/C	075160002
420	230	211	375	182	176	A parete con oblò	CPRM/CO	075160101

Accessori

Piastre di fondo

Dimensioni, mm	Acciaio (spessore 2 mm)		Bachelite (spessore 5 mm)		PVC (spessore 5 mm)	
	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice
161x305	PCP/MI	095705158	PB/CPMI	095685152	PP/CPMI	095695151

Serrature

Sigla	Codice
SCR87/2C	090956004

(chiave Enel non fornita)

Sostegno Tubolare

Conforme a specifica ENEL DS4553

Diametro, mm	Lunghezza, mm	Sigla	Codice
120	1420	ST/CPMI	095730925

Telaio di ancoraggio a palo

Conforme a specifica ENEL DS4557

Diametro minimo palo, mm	Sigla	Codice
194	TAP/CPMI	095730024

Modello CPTI - Conforme a specifica ENEL DS4552

CPTI/C

In vetroresina - colore grigio RAL7040
Adatto per installazione a parete, a palo o su palina in vetroresina (sostegno tubolare)
Grado di protezione IP43 secondo CEI EN 60529, IK10 secondo CEI EN 62262

Adatto per il montaggio diretto dei contatori elettronici:
- **Max n°1 gruppo di misura trifase tipo GTI-GTY**
- **Max n°2 monofase per potenze fino a 10Kw tipo GEM e GISM**. Fissaggio con n°2 basette T5 A2 (matricola 286103)
- **Max n°1 monofase + n°1 trifase per potenze fino a 10Kw (monofase) tipo GEM e GISM E 20Kw (Trifase) tipo GET2A e GIST**. Fissaggio mediante Basetta T5 A2 (matricola 286103) e n°1 basetta T5 A4 (matricola 286142)
- **Max n°2 trifase per potenze fino a 16.5Kw tipo GET2A, fino a 30Kw tipo GIST**. Fissaggio con n°2 basetta T5 A4 (matricola 286142).

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Esecuzione	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.			
420	390	268	375	342	215	A parete o incasso	CPTI/C	075170001
1420	390	268	375	342	215	Con sostegno in vetroresina diam.120	CPTI/ST	075170043
420	390	268	375	342	215	A parete o incasso - senza serratura	CPTI/C-WL	075170100

Accessori

Piastre di fondo

Dimensioni, mm	Acciaio (spessore 2 mm)		Bachelite (spessore 5 mm)		PVC (spessore 5 mm)	
	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice
321X305	PCP/TI	095705174	PB/CPTI	095685178	PP/CPTI	095695177

Serrature

Descrizione	Tipo chiave	Codice chiave	Sigla	Codice
Con doppio sistema di chiusura. Azionabile con chiave ad impronta triangolare e predisposizione per applicazione lucchetto.	CHP/TR9/CPMI	091503300	SCI35/TR9/L	095717914

Sono disponibili serrature con cifratura speciale per zone specifiche ENEL (chiavi non fornite)

Descrizione	Sigla	Codice
Azionabile con chiave di sicurezza a spillo in dotazione ENEL e predisposizione per lucchetto. Per ENEL Friuli/ Venezia Giulia	SCI35/X/FV	090950353
Azionabile con chiave di sicurezza a spillo in dotazione ENEL e predisposizione per lucchetto. Per ENEL Lazio - Marche - Umbria	SCI35/X/RM	090950361
Azionabile con chiave di sicurezza a spillo in dotazione ENEL e predisposizione per lucchetto. Per ENEL Veneto	SCI35/X/VE	090950387
Azionabile con chiave ad impronta triangolare in dotazione ENEL e predisposizione per lucchetto. ENEL Toscana Emilia/Romagna	SCI35/TR9/L/FI	090950395

Sostegno Tubolare

Conforme a specifica ENEL DS4553

Diametro, mm	Lunghezza, mm	Sigla	Codice
120	1420	ST/CPMI	095730925

Telaio di ancoraggio a palo

Conforme a specifica ENEL DS4557

Diametro minimo palo, mm	Sigla	Codice
194	TAP/CPMI	095730024

Oblò di ispezione

Diametro esterno	Diametro lettura	Esecuzione sciolta		Esecuzione applicata	
		Sigla	Codice	Sigla	Codice
164	117	OC/120	095750915	EA/OC/120	097750913

Modello CPRT - Conforme a specifica ENEL DS4556

In vetroresina - colore grigio RAL7040
Adatto per installazione a parete, a palo o su palina in vetroresina (sostegno tubolare)
Grado di protezione IP44 secondo CEI EN 60529, IK10 secondo CEI EN 62262

Adatto per il montaggio diretto dei contatori elettronici:
- **Max n°2 gruppi di misura integrato monofase tipo GMI-GMY**
- **n°1 gruppo di misura trifase tipo GTI-GTY**
- **Max n°2 monofase per potenze fino a 10Kw tipo GEM e GISM**. Fissaggio con n°1 basetta T5 A2 (matricola 286103)
- **Max n°1 monofase +n°1 trifase per potenze fino a 10Kw (monofase) tipo GEM E GISM e 20Kw (trifase) tipo GET2A e GIST**. Fissaggio con n°1 basetta T5 A2 (matricola 286103) e T5 A4 (matricola 286142)
- **Max n°2 trifase per potenze fino a 16.5Kw tipo GET2A, fino a 30Kw tipo GIST**. Fissaggio con n°2 basetta T5 A4 (matricola 286142).

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Esecuzione	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.			
420	390	239	375	342	198	A parete	CPRT/C	075180000
420	390	239	375	342	198	A parete con oblò	CPRT/CO	075180109

Accessori

Piastre di fondo

Dimensioni, mm	Acciaio (spessore 2 mm)		Bachelite (spessore 5 mm)		PVC (spessore 5 mm)	
	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice
321X305	PCP/TI	095705174	PB/CPTI	095685178	PP/CPTI	095695177

Serrature

Sigla	Codice
SCR87/2C	090956004

(chiave Enel non fornita)

Sostegno Tubolare

Conforme a specifica ENEL DS4553

Diametro, mm	Lunghezza, mm	Sigla	Codice
120	1420	ST/CPMI	095730925

Telaio di ancoraggio a palo

Conforme a specifica ENEL DS4557

Diametro minimo palo, mm	Sigla	Codice
194	TAP/CPMI	095730024

Modello CV4M/E - Conforme a specifica ENEL DS4559

Armadio realizzato in vetroresina - colore grigio RAL 7040
Serratura a doppia chiusura tipo unificato Enel secondo DS 4541
Grado di protezione IP43 secondo CEI EN 60529, IK10 secondo CEI EN 62208.

Adatto per il montaggio dei contatori elettronici:
- **max n°1 trifase integrato tipo GTWD** per potenze da 15 a 30Kw
- **max n°1 trifase per potenze da fino a 30Kw tipo GET3A**; fissaggio mediante base DS 4464/2 (matricola 280012).

Da integrare con i relativi accessori per installazione a parete, a palo, a pavimento (telaio, piedistallo, basamento)

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Descrizione	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.			
660	714	271	630	685	240	Da completare con i relativi accessori di installazione	CV4M/E	070730965

Accessori

Telaio di ancoraggio a pavimento

Sigla	Codice
TA/CV4M	095737003

Telaio di ancoraggio a palo

Asolature per fissaggio con BAND-IT da ¾" per pali di diametro non inferiore a 230mm

Sigla	Codice
TAP/CVT	095730057

Setto di chiusura inferiore

Setto chiuso		Con n°3 membrane coniche diam. Max76	
Sigla	Codice	Sigla	Codice
SCV/CV4M	095760708	SIV/CV4M	095767003

Piedistallo

Descrizione	Sigla	Codice
Piedistallo	BVR/55/C	095731139
Telaio	TA/CP	095734604

Basamento ispezionabile

Descrizione	Sigla	Codice
Basamento ispezionabile	ZZ4M	073791006
Telaio	TA/CV4M	095737003

Modello CVHP/RT/E

Armadio realizzato in vetroresina - Colore grigio RAL 7040
Serratura a doppia chiusura tipo unificato ENEL secondo DS 4541
Completo di telaio per installazione a pavimento
Grado di protezione IP34D secondo CEI EN 60529, IK10 secondo CEI EN 62262.

Adatto per il montaggio dei contatori elettronici:
- **max n°1 trifase integrato tipo GTWS** per potenze da 30 a 200Kw
- **max n°1 trifase per potenze da 30 a 200Kw tipo GISS**; fissaggio mediante n°1 complesso TA BT (matricola 530015)

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Descrizione	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.			
1394	720	450	1365	640	375	Completo di telaio	CVHP/RT/E	070730981

Modello CVHP/RZT/E - Conforme a specifica ENEL DS4558

Armadio realizzato in vetroresina - Colore grigio RAL 7040
Serratura a doppia chiusura tipo unificato Enel secondo DS 4541
Completo di telaio per installazione a pavimento e di zoccolo h= 381mm.
Grado di protezione IP34D secondo CEI EN 60529, IK10 secondo CEI EN 62208. Conforme a specifica ENEL DS 4558.

Adatto per il montaggio dei contatori elettronici:
- **max n°1 trifase integrato tipo GTWS** per potenze da 30 a 200Kw
- **max n°1 trifase per potenze da 30 a 200Kw tipo GISS**; fissaggio mediante n°1 complesso TA BT (matricola 530015)

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Descrizione	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.			
1763	720	450	1365	640	375	Completo di telaio e di zoccolo	CVHP/RZT/E	070730957

Contatori elettronici monofase per potenze fino a 10 kw tipo GEM e GISM

Contatori ENEL	Esecuzioni/Fissaggio	Installazione	Armadi	Accessori
n. 1 monofase	n. 1 basetta T5 A2 (matr. 286103)	a parete o a incasso	CPMI/C-WL -CPMI/C	
		per fissaggio a palo	CPMI/C-WL -CPMI/C	TAP/CPMI
		con sostegno in vetroresina	CPMI/ST	
		a parete	CPRM/C	
		a parete con oblò	CPRM/CO	
n. 2 monofase	n. 2 basette T5 A2 (matr. 286103)	a parete o a incasso	CPTI/C-WL - CPTI/C	
		per fissaggio a palo	CPTI/C-WL - CPTI/C	TAP/CPMI
		con sostegno in vetroresina	CPTI/ST	
		a parete	CPRT/C	
		a parete con oblò	CPRT/CO	
n. 3 monofase	n. 1 Base B3M (matr. 286108) n. 1 Piastra di fondo (PB/CVT - PP/CVT)	a parete	CVT/O-WL - CVT/0-P	SCV/CVTN
		a palo	CVT/O-WL - CVT/0-P	SCV/CVTN + TAP/CVT
		a pavimento	CVT/O-WL - CVT/0-P	TA/CVT
		con piedistallo	CVT/PT-WL - CVT/PT-P	
		a pavimento con sopralzo	CVT/O-WL - CVT/0-P	SVT + TA/CVT
		a pavimento con zoccolo	CVT/O-WL - CVT/0-P	ZVT + TA/CVT
		con basamento ispezionabile	CVT/ZZ-P	

Contatori elettronici monofase per potenze fino a 10 kw tipo GEM e GISM e 20Kw (trifase) tipo GET2A e GIST

Contatori ENEL	Esecuzioni/Fissaggio	Installazione	Armadi	Accessori
n. 1 monofase + n. 1 trifase	n. 1 basetta T5 A2 (matr. 286103) n. 1 basetta T5 A4 (matr. 286142)	a parete o a incasso	CPTI/C-WL - CPTI/C	
		per fissaggio a palo	CPTI/C-WL - CPTI/C	TAP/CPMI
		con sostegno in vetroresina	CPTI/ST	
		a parete	CPRT/C	
		a parete con oblò	CPRT/CO	
n. 2 monofase + n. 1 trifase	n. 1 Base B3M (matr. 286113) n. 1 Piastra di fondo (PB/CVT - PP/CVT)	a parete	CVT/O-WL - CVT/0-P	SCV/CVTN
		a palo	CVT/O-WL - CVT/0-P	TAP/CVT
		a pavimento	CVT/O-WL - CVT/0-P	TA/CVT
		con piedistallo	CVT/PT-WL - CVT/PT-P	
		a pavimento con sopralzo	CVT/O-WL- CVT/0-P	SVT + TA/CVT
		a pavimento con zoccolo	CVT/O-WL- CVT/0-P	ZVT + TA/CVT
		con basamento ispezionabile	CVT/ZZ-P	

Per tutti gli armadi base (esecuzioni -WL) sono disponibili le serrature ENEL da richiedere in sede di ordine.

Contatori elettronici trifase per potenze fino a 16.5 kw tipo GET2A, fino a 30 Kw tipo GET3A e GIST

Contatori ENEL	Esecuzioni/Fissaggio	Installazione	Armadi	Accessori
n. 1 trifase GET2A GIST	n. 1 basetta T5 A4 (matr. 286142)	a parete o a incasso	CPMI/C-WL - CPMI/C	
		per fissaggio a palo	CPMI/C-WL - CPMI/C	TAP/CPMI
		con sostegno in vetroresina	CPMI/ST	
		a parete	CPRM/C	
		a parete con oblò	CPRM/CO	
n. 2 trifase GET2A GIST	n. 2 basetta T5 A4 (matr. 286142)	a parete o a incasso	CPTI/C-WL - CPTI/C	
		per fissaggio a palo	CPTI/C-WL - CPTI/C	TAP/CPMI
		con sostegno in vetroresina	CPTI/ST	
		a parete	CPRT/C	
		a parete con oblò	CPRT/CO	
n. 3 trifase GET2A GIST	n. 1 Base B3T (matr. 286113) n. 1 Piastra di fondo (PB/CVT - PP/CVT)	a parete	CVT/O-WL - CVT/0-P	SCV/CVTN
		a palo	CVT/O-WL - CVT/0-P	SCV/CVTN + TAP/CVT
		a pavimento	CVT/O-WL - CVT/0-P	TA/CVT
		con piedistallo	CVT/PT-WL - CVT/PT-P	
		a pavimento con sopralzo	CVT/O-WL - CVT/0-P	SVT + TA/CVT
		a pavimento con zoccolo	CVT/O-WL - CVT/0-P	ZVT + TA/CVT
		con basamento ispezionabile	CVT/ZZ-P	
n. 1 trifase GET3A	n. 1 Base DS4464/2 (matr. 280012) n. 1 Piastra di fondo (PB/CVT - PP/CVT)	a parete	CVT/O-WL - CVT/0-P	SCV/CVTN
		a palo	CVT/O-WL - CVT/0-P	SCV/CVTN + TAP/CVT
		a pavimento	CVT/O-WL - CVT/0-P	TA/CVT
		con piedistallo	CVT/PT-WL - CVT/PT-P	
		a pavimento con sopralzo	CVT/O-WL - CVT/0-P	SVT + TA/CVT
		a pavimento con zoccolo	CVT/O-WL - CVT/0-P	ZVT + TA/CVT
		con basamento ispezionabile	CVT/ZZ-P	
n. 1 trifase GET3A	n. 1 Base DS4464/2 (matr. 280012) n. 1 Piastra di fondo (esclusa per il CV4M/E)	a parete	CV4M/O-WL - CV4M/0-P	SCV/CV4M
		a palo	CV4M/O-WL - CV4M/0-P	SCV/CV4M + TAP/CVT
		a pavimento	CV4M/O-WL - CV4M/0-P	TA/CV4M
		con piedistallo	CV4M/O-WL - CV4M/0-P	BVR55/C - TA/CP
		a pavimento con sopralzo	CV4M/O-WL - CV4M/0-P	SV4M-WL + TA/CV4M
		a pavimento con zoccolo	CV4M/O-WL - CV4M/0-P	ZZ4M
		con basamento ispezionabile	CV4M/ZZ-P	
		a pavimento	CV4M/E	TA/CV4M
		a parete	CV4M/E	

Contatori elettronici trifase per potenze da 30 a 200 Kw tipo GISS

Contatori ENEL	Esecuzioni/Fissaggio	Installazione	Armadi	Accessori
n. 1 trifase	n. 1 complesso TA BT (matr. 530015)	a pavimento - senza serratura	CVHP/T-WL	ZVHP
		a pavimento - con zoccolo	CVHP/RZT/E*	
		a pavimento - senza zoccolo	CVHP/RT/E*	

* con serratura ENEL

Porte per cabine elettriche MT

In vetroresina - colore grigio RAL 7040. Con serratura cifratura 640.
Grado di protezione IP33 secondo CEI EN 60529, IK10 secondo CEI EN 62262.
Conforme a specifica ENEL DS919

Dimensione vano muratura		Luce porta		Tipologia	Sigla	Codice
Altezza	Base	Altezza	Base			
621	2149	608	2126	Ad 1 anta (sup.aeraz. 160 cm²)	PV/126	076981265
1197	2149	1171	2126	A 2 ante (sup. aeraz. 320 cm²)	PV/226	076982263
1790	2149	1765	2126	A 3 ante (sup. aeraz. 480 cm²)	PV/326	076983261

Accessori e ricambi per porte in SMC (vetroresina)

CM/PV26

Descrizione	Sigla	Codice
Kit aste di rinvio per chiusura porta - di serie su PV/226 - PV/326	KA/PV	091505502
Cartello monitore antinfortunistico in alluminio verniciato conforme a specifica ENEL DS990	CM/PV26	091760009
Serratura tipo cremonese agibile con chiave a spillo cfr. 640 conforme a specifica ENEL DS988	SCS/PV	095715009
Chiave a spillo cfr. 640	CSP/PV	091505404
Serratura tipo cremonese agibile con chiave a spillo cfr.650	SCS/PV/650	095715017

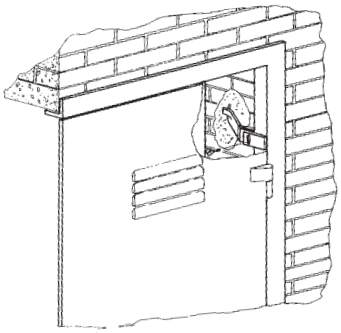
Griglie in vetroresina rettangolari

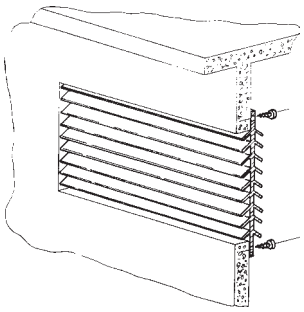
Griglia GV/14/DR conforme a Tabella ENEL 2253A (Lombardia)
Griglia GV/15/R conforme a specifica ENEL DS927

Dimensione finestra		Dimensione griglia		Sup. di aerazione cm²	Tipologia	Sigla	Codice
Altezza	Base	Altezza	Base				
410	870	540	900	2500	Con rete antinsetto in acciaio inox	GV/14/DR	076980143
465*	1165	500	1200	2800	Con rete antinsetto in acciaio inox	GV/15/R	076980168

* Finestra con doppio battente che consente alla griglia di non sporgere rispetto al filo esterno della struttura cabina.

PV/126 • PV226 • PV326





GV/14/DR

Portelli serie SMY - Brevettati

Portelli in lega di alluminio UNI EN 1706AC - 46100 DF
Grado di protezione IP54 secondo CEI EN 60529, IK10 secondo CEI EN 62262
Con chiave specifica in dotazione.
Da utilizzare in abbinamento con morsettiere a doppio isolamento serie MVY.

Dimensione ingombro			Caratteristiche	Diametro palo min-max	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.				
158	65	11	Lega di alluminio	76-89	SMY/76-89	052100104
			Lega di alluminio verniciato grigio RAL7000		SMY/76-89/V	052110103
			Lega di alluminio	101-114	SMY/101-114	052100153
			Lega di alluminio verniciato grigio RAL7000		SMY/101-114/V	052110152

Per superfici piane

Di forma rettangolare e bordi arrotondati spessore minimo 2,5mm.
Per superfici piane di lato superiore a 80mm.

Dimensione ingombro			Caratteristiche	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.			
210	74	10	Lega di alluminio	SMY/P	052100252

In materiale isolante

Realizzati in resina termoplastica rinforzata (Pa6-R V12) - colore grigio RAL7040.

Dimensione ingombro			Caratteristiche	Diametro palo min-max	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.				
158	65	14	Resina termoplastica RAL7040	76-114	SPY/76-114	052150109
			Resina termoplastica verniciato nero RAL9011		SPY/76-114/N	052152006

Accessori

Chiave di serraggio

Descrizione	Sigla	Codice
Costituita da maniglietta e inserto	MPCH/SMW	091501106
inserto	CH/SMW	091501155

Morsettiera - Serie MVY (Brevettata)

Serraggio indipendente dei conduttori con viti in acciaio inox AISI304. (ad impronta esagonale incassata). Tensione nominale 450V - corrente max 30 A.

Versione bipolare
Capacità max di connessione n°2 cavi bipolari da 10mmq. Derivazione: capacità max di connessione n°2 cavi unipolari da 2,5mmq.

Versione quadripolare
Capacità max di connessione n°2 cavi quadripolari da 6mmq. Derivazione: capacità max di connessione n°2 cavi unipolari da 2,5mmq.

Dimensioni feritoia	Diametro minimo palo	N. poli	Sezione nominale mm2	Portafusibile N./I Max	Sigla	Codice
38x132	76	2	10	1-10A	MVY/210/1	052192010
38x132	76	2	10	2-10A	MVY/210/2	052192028
38x132	76	4	6	1-10A	MVY/406/1	052194016
38x132	76	4	6	2-10A	MVY/406/2	052194024

Serie SMW - Brevettati

In lega di alluminio UNI EN 1706AC - 46100 DF.
Grado di protezione IP54 secondo CEI EN 60529, IK10 secondo CEI EN 62262
Con chiave specifica in dotazione.
In abbinamento a morsettiere in doppio isolamento serie MVV- MMW

Dimensione ingombro			Caratteristiche	Diametro palo min-max	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.				
213	72	11	Lega di alluminio	101-114	SMW/101-114	052300100
			Lega di alluminio verniciato grigio RAL7000		SMW/101-114/V	052310107
			Lega di alluminio	127-168	SMW/127-168	052300159
			Lega di alluminio verniciato grigio RAL7000		SMW/127-168/V	052310159
			Lega di alluminio	178-300	SMW/178-300	052300209
			Lega di alluminio verniciato grigio RAL7000		SMW/178-300/V	052310207

Per superfici piane

Di forma rettangolare e bordi arrotondati spessore minimo 2,5mm.
Per superfici piane di lato superiore a 80mm.

Dimensione ingombro			Caratteristiche	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.			
210	74	10	Lega di alluminio	SMW/P	052300258
			Lega di alluminio verniciato grigio RAL7000	SMW/P/V	052310257

In materiale isolante

Realizzati in resina termoplastica rinforzata (Pa6-R V12) - colore grigio RAL7040.

Dimensione ingombro			Caratteristiche	Diametro palo min-max	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.				
212	71	14	Resina termoplastica RAL7040	114-178	SPW/114-178	052350105
			Resina termoplastica verniciato nero RAL9011		SPW/114-178/N	052352002
			Resina termoplastica RAL7040	178-superfici piane	SPW/178-P	052350154
			Resina termoplastica verniciato nero RAL9011		SPW/178-P/N	052352200

Accessori

Chiave di serraggio

Descrizione	Sigla	Codice
Costituita da maniglietta e inserto	MPCH/SMW	091501106
Inserto	CH/SMW	091501155

Serie MVV (Brevettata)

Serraggio indipendente dei conduttori con viti in acciaio inox AISI304 (ad impronta esagonale incassata). Capacità max di connessione n°2 cavi quadripolari da 16mmq. Derivazione: capacità max di connessione n°2 cavi unipolari da 4mmq.
Tensione nominale 450V – corrente max 63A

Dimensioni feritoia	Diametro minimo palo	N. poli	Sezione nominale mm^2	Portafusibile N./I Max	Sigla	Codice
45X186	101	2	16	1-10A	MVV/216/1	052392412
45X186	101	2	16	2-10A	MVV/216/2	052392420
45X186	101	4	16	1-10A	MVV/416/1	052394418
45X186	101	4	16	2-10A	MVV/416/2	052394426
45X186	101	senza equipaggiamento - con profilato DIN 46277/3	-	-	MVV/00/DIN	052394491

Serie MMW (Brevettata)

Morsettiera quadripolare a 3 vie per polo. Capacità max di connessione n°2 cavi quadripolari (entrata/uscita) da 16mmq. Derivazione: capacità max di connessione n°2 cavi unipolari da 4mmq.
Serraggio conduttori su dorsale con viti in acciaio inox AISI 304 (impronta esagonale incassata)
Tensione nominale 450V – corrente max 63A

Dimensioni feritoia	Diametro minimo palo	N. poli	Sezione nominale mm^2	Portafusibile N./I Max	Sigla	Codice
45X186	101	2	16	1-10A	MMW/216/1	052382413
45X186	101	2	16	2-10A	MMW/216/2	052382421
45X186	101	4	16	1-10A	MMW/416/1	052384419
45X186	101	4	16	2-10A	MMW/416/2	052384427

Accessori

Fusibili/portafusibili per morsettiere incasso palo

Tipo morsettiera	Tipo portafusibile	Dimensione fusibile	Tipo fusibile
MVY/210-406/1	BFM/MVY/1	5x20	FM/4 – FM/6 – FM/10
MVY/210-406/1	BFM/MVY/2	5x20	FM/4 – FM/6 – FM/10
MMW/…MVV/..	VS/120	8,5x31,5	FV/S2 – FV/S4 – FV/S6 – FV/S10 – FV/S16 – FV/S20

RESET®

Brevettato

Per feritoia 45x186mm

RESET è un sistema innovativo che consente la totale eliminazione delle sporgenze del portello, ovvero la sua completa collocazione all'interno della sagoma del palo. Un risultato estetico ottimale, ma soprattutto un ulteriore vantaggio in termini di sicurezza passiva, resi possibili da una morsettiera di nuova generazione, pensata per coniugare efficacia, sicurezza e praticità.

Il **portello**, in alluminio o in materiale termoplastico rinforzato con fibre di vetro, chiuso con viti di serraggio a cava speciale brevettata, azionabili solo mediante chiave dedicata per evitare manomissioni, permette inoltre di essere personalizzato, sulla sua superficie esterna, con fregi comunali e marchi richiesti dal cliente.
Dotato di guarnizione di tenuta in poliuretano espanso resistente agli agenti atmosferici e ai raggi UV, garantisce un grado di protezione IP66 secondo CEI EN 60529, IK 08 secondo CEI EN 62262 ed elimina qualsiasi sporgenza rispetto al palo migliorando l'impatto visivo e la sicurezza passiva.

La **morsettiera**, specifica per realizzare l'intero sistema, garantisce livelli di sicurezza e di prestazioni delle morsettiere tradizionali Conchiglia quali il doppio isolamento (classe II), la praticità di connessione dei cavi, presenza di portafusibili sezionabili per esigenza di sicurezza ed il serraggio dei cavi che avviene direttamente sul blocco morsetti estraibile.
Il fissaggio della morsettiera al palo avviene mediante due viti che fuoriescono dal corpo morsettiera e la bloccano contro la parete anteriore del palo.
La morsettiera estraibile, inserita in un contenitore in classe II (doppio isolamento) secondo CEI 64-8/4, consente di effettuare la connessione dei cavi nella massima praticità e, nel contempo, permette la perfetta visibilità dei collegamenti in opera.
Grado di protezione sul perimetro coperchio IP43 – IK08 secondo CEI EN 62262.

Sistema integrato di derivazione lampada filo palo conforme alla norma EN 40-2 (09/2003).
Certificato IMQ.

Per incasso su pali conici e rastremati diametro min. 88mm - max. 168mm (rilievo all'altezza della feritoia) con feritoia 45x186mm a testate semitonde.
Spessore max dei pali 3-4mm.

Vantaggi

Migliore protezione delle parti in tensione all'interno del palo.
Grado di protezione IP66, morsettiera installata internamente al palo e non a ridosso della feritoia.

Migliore sicurezza passiva.
Il sistema Reset, grazie alla posizione del portello all'interno del palo, garantisce maggiore resistenza agli atti vandalici.

Isolamento completo del sistema.
Ottenuto grazie alle viti in materiale termoplastico rinforzato con fibre di vetro antiallentanti, presenti anche nella versione con portello in resina termoplastica.

Miglioramento estetico
Perché completamente privo di sporgenze, grazie alla collocazione completamente all'interno della sagoma del palo.

Sistema Reset

Sistema tradizionale

Migliore protezione anche in caso di danneggiamento del portello
La morsettiera non esce dalla sede interna al palo garantendo una maggiore protezione verso i contatti accidentali e i contatti elettrici. I cavi non sono accessibili.

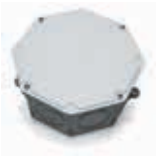
Sistema Reset

Sistema tradizionale

Per maggiori informazioni sul dispositivo di derivazione e chiusura a filo palo - RESET potete consultare il Catalogo Generale o visitare il sito www.conchiglia.com

Modello UPM10

Esecuzioni vuote



In materiale termoplastico poliammide colore grigio RAL 7035.
Fornite complete di n°3 passacavi conici.
Grado di protezione IP 54 secondo CEI EN 60529, IK09 secondo CEI EN 62262. Esecuzione in classe II (doppio isolamento)

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.		
128	128	63	94	94	50	UPM10	027100007

Esecuzioni equipaggiate con morsettiera multipla quadripolare

Morsettiera quadripolare tensione di isolamento 250V/500V – corrente 65A max; cablaggio dorsale 1,5 -10mmq – derivazione 1,5 – 4mmq.

Dimensioni ingombro, mm			N° Poli	Sezione nominale mm^2	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.				
128	128	63	4	10	UPM10/10	027101005

Accessori

Raccordo per cavi/tubi

Diametro foro tubi	Diametro foro cavi	Diametro ingombro	Esecuzione	Sigla	Codice
28	22	41x23	sciolta	IRT/28	095500013
			applicata	EA/IRT/28	097500011

Passacavi conici

Diametro di foratura	Diametro pass cavi/ tubi	Esecuzione	Sigla	Codice
33	7-30	sciolta	MC/34	095010344
		applicata	EA/MC/34	097010342

Pressacavi passo G

Diametro di foratura	Diametro pass cavi/ tubi	Esecuzione	Sigla	Codice
29	10-20	sciolta	BPG/21	095030219
		applicata	EA/BPG/21	097030217

Modello UPM16

Esecuzioni vuote

In materiale termoplastico poliammide colore grigio RAL 7035.
Le cassette sono fornite complete di n°3 passacavi conici.
Grado di protezione IP 54 secondo CEI EN 60529, IK09 secondo CEI EN 62262. Esecuzione in classe II (doppio isolamento)

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.		
156	156	67	130	130	53	UPM16	027160001

Esecuzioni equipaggiate

UPM16/10: morsettiera quadripolare tensione di isolamento 400V – corrente 65A max; cablaggio dorsale 1,5 -16mmq – derivazione 1,5 – 4mmq.
UPM16/10/V: con portafusibile sezionabile per fusibile 8,5x31,5.

Dimensioni ingombro, mm			N° Poli	Sezione nominale mm^2	Tipo morsettiera	Portafusibili n° poli	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.						
156	156	67	4	16	Nodale quadripolare - NM/416		UPM16/1	027161009
					Multipla quadripolare		UPM16/10	027161108
					Multipla quadripolare e portafusibile	1-10A -VS/120	UPM16/10/V	027161116

Accessori

Piastre di fondo

Dimensioni, mm	Materiale	Spessore, mm	Sigla	Codice
117x3	bachelite	3	PB/UPM16	095680161

Staffa di fissaggio a palo

Materiale	Sigla	Codice
In profilato di alluminio anodizzato anticorrosivo	SF/UPM	095531000

Raccordo per cavi/tubi

Diametro foro tubi	Diametro foro cavi	Diametro ingombro	Esecuzione	Sigla	Codice
28	22	41x23	sciolta	IRT/28	095500013
			applicata	EA/IRT/28	097500011

Passacavi conici

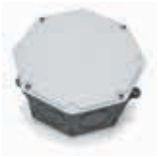
Diametro di foratura	Diametro pass cavi/ tubi	Esecuzione	Sigla	Codice
33	7-30	sciolta	MC/34	095010344
		applicata	EA/MC/34	097010342

Pressacavi passo G

Diametro di foratura	Diametro pass cavi/ tubi	Esecuzione	Sigla	Codice
37	15-26	sciolta	BPG/29	095030292
		applicata	EA/BPG/29	097030290

Modello UPM25

Esecuzioni vuote



In materiale termoplastico poliammide colore grigio RAL 7035.
Le cassette sono fornite complete di n°3 passacavi conici.
Grado di protezione IP 54 secondo CEI EN 60529, IK09 secondo CEI EN 62262. Esecuzione in classe II (doppio isolamento)

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.		
183	183	82	156	156	70	UPM25	027250000

Esecuzioni equipaggiate

UPM25/10: morsettiera quadripolare tensione di isolamento 400V – corrente 90A max; cablaggio dorsale 1,5 - 25mmq – derivazione 1,5 – 6mmq.
UPM25/10/V: con portafusibile sezionabile per fusibile 10,3x38

Dimensioni ingombro, mm			N° Poli	Sezione nominale mm^2	Tipo morsettiera	Portafusibili n° poli	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.						
183	183	82	4	25	Nodale quadripolare - NM/425		UPM25/1	027251008
					Multipla quadripolare		UPM25/10	027251107
					Multipla quadripolare e portafusibile	1-32A - VS/125	UPM25/10/V	027251115

Accessori

Piastre di fondo

Dimensioni, mm	Materiale	Spessore, mm	Sigla	Codice
141x3	bachelite	3	PB/UPM25	095680252

Staffa di fissaggio a palo

Materiale	Sigla	Codice
In profilato di alluminio anodizzato anticorrosivo	SF/UPM	095531000

Raccordo per cavi/tubi

Diametro foro tubi	Diametro foro cavi	Diametro ingombro	Esecuzione	Sigla	Codice
34	28	47x30	sciolta	IRT/34	095500054
			applicata	EA/IRT/34	097500052

Passacavi conici

Diametro di foratura	Diametro pass cavi/ tubi	Esecuzione	Sigla	Codice
49	10-46	sciolta	MC/50	095010500
		applicata	EA/MC/34	097010508

Pressacavi passo G

Diametro di foratura	Diametro pass cavi/ tubi	Esecuzione	Sigla	Codice
48	20-34	sciolta	BPG/36	095030337
		APPLICATA	EA/BPG/36	097030365

Modello SCF1

Esecuzioni vuote

Corpo e coperchio in vetroresina - colore grigio RAL7040.
Fissaggio apparecchiature interne tramite piastra di fondo da ordinare a parte.
Grado di protezione IP44 secondo CEI EN 60529, IK10 secondo CEI EN 62262.

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Tipo Installazione	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.			
226	122	80	188	98	51	A palo con fondello inferiore chiuso	SCF1/CN	054110036
211	122	76				A parete con fondello inferiore chiuso	SCF1/P	054110044

Esecuzione vuota a palo con tegolo

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Tipo Installazione	Cassetta SCF		KIT Tegolo	
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.		Sigla	Codice	Sigla	Codice
705	122	80	188	98	51	A palo	SCF1/CN	054110036	KTPF/70/1	095540811

Equipaggiamenti per cassette SCF1

Morsettiera quadripolare tensione di isolamento 450V - corrente 63A max. Cablaggio dorsale max 16mmq - derivazione 1,5-4mmq.
Portafusibile per fusibile a cartuccia mm 8,5x31,5 -450V-10A.
Serraggio cavi 1,5-4mmq

Morsettiera ingresso n poli/sezione	Portafusibile n./Imax	Sigla	Codice
4x16mmq	1-10A - VS/120	PSC/F1/1	054141015
4x16mmq	2-20A – VS/120	PSC/F1/2	054141023

Accessori

Tegolo protezione cavi

Dimensioni mm	Sigla	Codice
122x500	KTPF/70/1	095540811

Canaletta protezione cavi

Dimensioni mm	Sigla	Codice
60x550	CPP/70	095542072

Piastre di fondo

Dimensioni mm	Sigla	Codice
90x150	PSC/F1	095554101

Elementi per fissaggio a palo

Larghezza nominale	Tipologia	Sigla	Codice
1/2" - 12,7 mm	Reggia metallica (m.30)	EFR/1230	092801232
1/2" - 12,7 mm	Graffa metallica (n.100pz)	EFR/12/G	092801208
3/4" - 19,5 mm	Reggia metallica (m.30)	EFR/3430	092803436
3/4" - 19,5 mm	Graffa metallica (n.100pz)	EFR/34/G	092803402
	Tenditore per reggia metallica universale	EFR/TRM	092800002

Modello SCF2

Esecuzioni vuote

Corpo e coperchio in vetroresina - colore grigio RAL7040.
Fissaggio apparecchiature interne tramite piastra di fondo da ordinare a parte.
Grado di protezione IP44 secondo CEI EN 60529, IK10 secondo CEI EN 62262.

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Tipo Installazione	Sigla	Codice
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.			
224	154	100	181	128	70	A palo con fondello inferiore chiuso	SCF2/CN	054120035
205	154	95				A parete con fondello inferiore chiuso	SCF2/P	054120043

Esecuzione vuota a palo con tegolo

Dimensioni ingombro, mm			Dimensioni utili, mm			Tipo Installazione	Cassetta SCF		KIT Tegolo	
Altezza	Base	Prof.	Altezza	Base	Prof.		Sigla	Codice	Sigla	Codice
699	154	100	181	128	154	A palo	SCF2/CN	054120035	KTPF/70/2	095540829

Equipaggiamenti per cassette SCF2

Morsettiera quadripolare tensione di isolamento 450V - corrente 80A max. Cablaggio dorsale max 35mmq - derivazione 1,5-4mmq.
Portafusibile per fusibile a cartuccia mm10x38 - 660V-32A.
Serraggio cavi 1,5-4mmq

Morsettiera ingresso n poli/sezione	Portafusibile n./Imax	Sigla	Codice
4x35mmq	1-32A - VS/125	PSC/F2/1	054142013
4x35mmq	2-32A – VS/125	PSC/F2/2	054142021

Accessori

Tegolo protezione cavi

Dimensioni mm	Sigla	Codice
154x500	KTPF/70/2	095540829

Canaletta protezione cavi

Dimensioni mm	Sigla	Codice
60x550	CPP/70	095542072

Piastre di fondo

Dimensioni mm	Sigla	Codice
122X141,5	PSC/F2	095554200

Elementi per fissaggio a palo

Larghezza nominale	Tipologia	Sigla	Codice
1/2" - 12,7 mm	Reggia metallica (m.30)	EFR/1230	092801232
1/2" - 12,7 mm	Graffa metallica (n.100pz)	EFR/12/G	092801208
3/4" - 19,5 mm	Reggia metallica (m.30)	EFR/3430	092803436
3/4" - 19,5 mm	Graffa metallica (n.100pz)	EFR/34/G	092803402
	Tenditore per reggia metallica universale	EFR/TRM	092800002

Impianti B.T. e industriali

Soluzioni per distribuire e controllare energia in sicurezza attraverso prodotti che garantiscono l'isolamento delle apparecchiature interne e la protezione dagli urti e dagli agenti atmosferici.

Assortimento:
• Morsettiere nodali, multiple, lineari connettrici e di sezionamento.
• Cassette di derivazione: per impianti industriali, per illuminazione pubblica, per alimentazione di quadri di distribuzione con cavi uni-multipolari.
• Cassette da incasso, pozzetti e chiusini: per il montaggio di portaprese e per derivazioni; per giunzioni di elevata potenza in impianti sottotraccia, per derivazioni e giunzioni di linee telefoniche, elettriche.
• Contenitori e colonnine IP55: per reti ed impianti sotterranei con cavo uni-multipolare per distribuzione energia, per quadri di misura, comando, controllo, segnalazione, per allacciamenti telefonici.
• Cassonetti in vetroresina per gruppi di misura.
• Armadi stradali in vetroresina: per impianti del settore elettrico e del gas-acqua.
• Sportelli, porte e griglie: per costruzioni civili e industriali.

Segnaletica e sicurezza

Soluzioni per migliorare la sicurezza della mobilità in condizioni di scarsa visibilità o in situazioni di pericolo (svincoli, rotonde, curve pericolose) grazie ad apparecchiature a LED di segnaletica stradale e autostradale, di sicurezza nelle gallerie e di assistenza alla guida in caso di scarsa visibilità.

Assortimento:
• Delineatori stradali a Led per segnalazione e guida luminosa nella nebbia e preavvertimento in caso di incidente o di cantieri stradali.
• Segnalatori stradali per svincoli, rotonde, raccordi stradali.
• Segnalatori per attraversamenti pedonali non semaforizzati.
• Segnalatori per la sicurezza in galleria: indicano la direzione per la via di fuga in caso di incendio o altra emergenza verso i by-pass o verso appositi locali protetti.
• Segnalatori per guard-rail: installabili direttamente sui guard-rail per la segnalazione di curve e per indicare in anticipo situazioni eccezionali sulla strada quali lavori e incidenti.

Applicazioni

Armadi stradali

Segnalatori gallerie

Segnalatori per guard-rail

Pubblica illuminazione

Soluzioni che rendono la derivazione elettrica semplice, rapida, sicura e soluzioni per ottimizzare l'impiego dell'energia elettrica mediante prodotti che, oltre al risparmio energetico, consentono di monitorare e regolare i livelli di illuminazione

Assortimento:
• Controllori elettronici di potenza: stabilizzazione e riduzione di tensione su impianti di illuminazione pubblica, gallerie, parcheggi, aree di servizio. Possibilità di monitoraggio remoto delle condizioni di funzionamento e dei livelli di risparmio energetico.
• Portelli e morsettiere da palo: da oltre 45 anni, la vasta gamma di prodotti rappresenta il top in fatto di sicurezza, facilità di installazione, manutenzione e durata nel tempo.
• Quadri generali per impianti I.P.
• Cassette di derivazione da palo in vetroresina e in alluminio.
• Cassette di derivazione in materiale plastico: per impianti industriali, illuminazione pubblica e alimentazione di quadri di distribuzione.

Kit fotovoltaico a isola per illuminazione stradale
Con lampada a LED funzionante a energia solare fotovoltaica; una soluzione d'avanguardia a basso impatto ambientale, bassa manutenzione e alta efficienza prestazionale. Da utilizzare per illuminazione di parcheggi, strade, giardini pubblici, parchi, piste ciclabili e dove non vi è convenienza economica ad installare impianti da rete di tipo tradizionale.

Gas e acqua

Soluzioni per proteggere e controllare le condotte gas-acqua con dispositivi anticorrosione

Assortimento:
• Morsettiere per impianti di protezione catodica.
• Cassette per protezione catodica.
• Esalatori per condotte gas: in attraversamenti stradali o ferroviari, per sfiato di pozzetti o piccole cabine sotterranee con valvole di sicurezza.
• Cassonetti portacontatori e riduttori di pressione gas.

Applicazioni

Portelli da palo per illuminazione pubblica

Illuminazione con sistema fotovoltaico

Esalatori per condotte gas

Per maggiori informazioni sulla produzione DKC - Divisione Conchiglia potete consultare il sito www.conchiglia.com o richiedere la documentazione completa alle nostre agenzie di zona.

©2015 DKC Europe srl
Il presente catalogo è parte integrante del patrimonio DKC Europe. Imitazioni e riproduzioni, anche parziali, sono vietate salvo nostra autorizzazione. DKC Europe si riserva il diritto di modificare le caratteristiche e /o le dimensioni dei prodotti illustrati nel presente catalogo, in qualsiasi momento e senza obbligo di preavviso.
Le misure riportate dei prodotti e/o componenti sono fornite a titolo informativo e pertanto non vincolanti essendo possibile la loro modifica senza preavviso.

G2015/SMART
000472803

www.dkceurope.eu
www.conchiglia.com

DKC Europe S.r.l. - Divisione Conchiglia

via Corelli, 5 - I - 42124 Reggio Emilia
tel.+39 0522 387211 - Fax +39 0522 302803
e-mail conchiglia@dkceurope.eu