

CS4



CONNETTORI SERIE CS4

adatti a conduttori per PV



Certificato No R60040256

Novità



CS411 - CS412
SERIE VOLANTE



CS420
SERIE PANNELLO



La Gamma

Tipo	Descrizione	Sezione mm ²	Ø esterno cavo mm	Imballo standard / minimo
CS411	Coppia connettori CS4 esecuzione volante	2,5 - 4 - 6	4,4 ÷ 5,8	100/10
CS412	Coppia connettori CS4 esecuzione volante	2,5 - 4 - 6	5,8 ÷ 7,2	100/10
CS420	Coppia connettori CS4 esecuzione da pannello	2,5 - 4 - 6	4,4 ÷ 7,2	100/10

I connettori serie CS4 sono ideali per il collegamento di conduttori in rame in impianti fotovoltaici.

Per l'installazione dei connettori serie CS4 consultare le pagine 115, 120, 121, 164.

Accessori

Tipo	Descrizione	Imballo standard / minimo
CS4 KEY	Chiave multifunzione per connettori CS4	100/10
CS4 MFC	Cappuccio in gomma per connettore CS4.. femmina/maschio	1.000/100
CS4 GR	Gommino per connettori CS4.. femmina/maschio	1.000/100

Caratteristiche tecniche

Tensione di esercizio:	1000 VDC
Tensione impulsiva	8 kV
Tensione di isolamento	4 kV
Corrente di esercizio	30 A
Norma di riferimento	EN 50521:2008
Classe di applicazione	Class A
Classe di protezione	Class II
Grado di inquinamento	3
Categoria di sovratensione	III
Temperatura ambiente min.	-40 °C
Temperatura ambiente Max.	+85 °C
Temperatura limite	105 °C
Tipo di conduttore	flessibile
Tipologia terminali	a comprimere
Intervallo diametro serracavo	Ø min. 4,4 ± 0,2 mm Ø Max. 7,2 ± 0,2 mm
Numero poli	1
Sezione conduttori	2,5 - 4,0 e 6,0 mm ²
Grado di protezione	IP 67
Terminale riutilizzabile	no
Coppia di serraggio ghiera pressacavo	1,5 Nm

CS4 MFC



CS4 GR



CS4 KEY

