

Selezione della protezione contro le sovratensioni

	Esempio di applicazione	Criteri di selezione	Tipo	Versione		P.C.V.	E-No	Da stock disponibile
con protezione esterna Typ I/II	Edifici con protezione esterna contro i fulmini, come teatri, cinema, scuole, ospedali, edifici alti >30 m, sale polivalenti, ecc.	> 315 A	VPU AC I F 3+1 R 275/25	230/400V TN-C-S, TN-S, TT Livello di protezione <1,5 kV Fusibile integrato Tecnologia di protezione senza fuga		685.00 CHF	808480132	●
		< 315 A	VPU AC I 3+1 R 275/25 LCF S 2PE	230/400V TN-C-S, TN-S, TT Livello di protezione <1,5 kV Tecnologia di protezione senza fuga		450.00 CHF	808588002	●
	case unifamiliari, condomini, aziende agricole	Gamma pre-contatore	VPU AC I 3+1 R 300/12.5 LCF	230/400V TN-C-S, TN-S, TT Livello di protezione <1,5 kV Tecnologia di protezione senza fuga		169.00 CHF	808484172	●
		Gamma di sottocontatori	VPU AC I 4 R 300/12.5	230/400V TN-C-S, TN-S Livello di protezione <1,5 kV		155.00 CHF	808488102	●
senza protezione esterna Typ II	Nel quadro di distribuzione principale senza o nei quadri di distribuzione secondari se la lunghezza del cavo verso il quadro di distribuzione principale è > 10 m.	> 35mm ²	VPU AC II 4 R 300/50	230/400V TN-C-S, TN-S Livello di protezione <1,5 kV		88.00 CHF	808481182	●
		< 10mm ²	VPU AC II+III 4 R 275/20 S	230/400V TN-C-S, TN-S Livello di protezione <1,5 kV		88.00 CHF	808513182	●
Typ III	Nelle apparecchiature in funzione, se la lunghezza del cavo per alle schede di sottodistribuzione è > 10m.		VPU III SO LD	230 VAC Sistemi di rete Livello di protezione <1,5 kV Con indicatore a LED rosso		28.00 CHF	808400012	●
Data	Protezione contro le sovratensioni sui cavi Ethernet		VDATA CAT6	Per le interfacce dati Ethernet (Cat.6)		77.00 CHF	808400902	●

altre varianti disponibili presso il vostro grossista



Guida alla scelta del fotovoltaico Protezione dalle sovratensioni

GAK con connessione MC4 EVO 2



GAK - 1 & 2 IN / 1 & 2 OUT

GAK - 3 IN / 3 OUT

Versione 09/2024

MPP	IN/OUT pro MPP	Inter- rutture	Tipo	E-No:	N. d'ordine
1	1 x 1 IN / 1 OUT	-	PVN DC 1I 1O 1MPP SPD1R EVO 11	969100309	2914580000
1	1 x 2 IN / 1 OUT	-	PVN DC 2I 1O 1MPP SPD1R EVO 11	969111689	2866300000
2	2 x 1 IN / 1 OUT	-	PVN DC 1I 1O 2MPP SPD1R EVO 11	969100009	2882160000
2	2 x 2 IN / 1 OUT	-	PVN DC 2I 1O 2MPP SPD1R EVO 11	969100069	2866360000
2	2 x 2 IN / 2 OUT	-	PVC DC 2I 2O 2MPP 2SPD1 EVO 11	969101049	2914470000
3	3 x 1 IN / 1 OUT	-	PVN DC 2I 1O 3MPP SPD1R EVO 11	969100319	2975530000
4	4 x 2 IN / 1 OUT	-	PVN DC 2I 1O 4MPP SPD1R EVO 11	969100329	2975590000
4	4 x 2 IN / 2 OUT	-	PVC DC 2I 2O 4MPP SPD1R EVO 11	969101059	2914480000
6	6 x 2 IN / 1 OUT	-	PVC DC 2I 1O 6MPP SPD1R EVO 11	969101089	8000109092
10	10 x 2IN / 1 OUT	-	PVC DC 2I 1O 10MPP SPD1R EVO 11	969113219	8000106274
10	10 x 2IN / 2 OUT	-	PVC DC 2I 2O 10MPP SPD1R EVO 11	969113229	8000107559
12	12 x 2IN / 1 OUT	-	PVC DC 2I 1O 12MPP SPD1R EVO 11	969113209	8000107558
altre varianti disponibili presso il vostro grossista					

MPP	IN/OUT pro MPP	Inter- rutture	Tipo	E-No:	N. d'ordine
1	1 x 3 IN / 3 OUT	-	PVN DC 3I 3O 1MPP SPD1R EVO 11	969101509	2890320000
1	1 x 3 IN / 3 OUT	Ja	PVN DC 3I 3O 1MPP SW SPD1R EVO 11	969100189	2890350000
2	2 x 3 IN / 3 OUT	-	PVN DC 3I 3O 2MPP SPD1R EVO 11	969101629	2890330000
2	2 x 3 IN / 3 OUT	Ja	PVN DC 3I 3O 2MPP SW SPD1R EVO 11	969100219	2890360000
3	3 x 3 IN / 3 OUT	-	PVN DC 3I 3O 3MPP SPD1R EVO 11	969101829	2882770000
3	3 x 3 IN / 3 OUT	Ja	PVN DC 3I 3O 3MPP SW SPD1R EVO 11	969101929	2882800000
altre varianti disponibili presso il vostro grossista					

GAK con fusibili di stringa

MPP	IN/OUT pro MPP	Inter- rutture	Tipo	E-No:	N. d'ordine
1	1 x 3 IN FH / 3 OUT	-	PVC DC 3INFH/3OUTx1 1MPP SPD1R EVO 10	969102029	2882810000
2	2 x 3 IN FH / 3 OUT	-	PVC DC 3INFH/3OUTx2 2MPP SPD1R EVO 10	969102129	2882820000
altre varianti disponibili presso il vostro grossista					

