

Titolo:

Morsettiera da incasso con protezione per sovratensioni



1. Varianti

Serie	Codice	Feritoia palo	Diam. palo (min/max)	Sezione mm ²	Portafusibile n°/I max	Portella
MST/A – 1 – 4	MSTA14/S	38x132 mm	10 mm ²	75 - 115	1x5 A	PTLP1075 PTLP2075 PTLA1075 PTLA2075 PTLV1075 PTLV2075

 ENERGIA IN SICUREZZA	Scheda Tecnica <i>Technical Data Sheet</i>	Numero-Rev: OE.ST.CE0051-02	
		Data: 02.07.2025	Pagina: 2\2
Titolo: Morsettiera da incasso con protezione per sovratensioni			

2. Caratteristiche tecniche morsettiera

#	Caratteristica tecnica	Valore
1	Tensione nominale	450 V
2	Corrente massima di impiego	63 A
3	Classe di reazione al fuoco	V0 secondo UL94, spessore 0,75 mm
4	Materiale morsetti	OT58 secondo UNI 5705, 3 vie per polo (grani di serraggio M6 in acciaio inox)
5	Grado di protezione secondo CEI 60529	- Perimetro coperchio: IP 43 - Ingresso cavi: IP 23
6	Tenuta all'impatto	IK 08 secondo CEI EN 50102
7	Classe di isolamento	Classe II secondo CEI EN 604349-1

3. Caratteristiche tecniche SPD

#	Caratteristica tecnica	Valore
1	Tensione massima continuativa	275 V ac
2	Livello di protezione	1,5 kV
3	Corrente impulsiva nominale di scarica (8/20)	5 kA
4	Corrente impulsiva di scarica totale	20 kA
5	Capacità di estinzione di corrente susseguente [N-PE]	100 A
6	Protezione max. da sovratensione lato rete	16 A gG
7	Corrente di carico max. AC	10 A
8	Coordinamento energetico	Secondo EN 62305-4 con tutti gli SPD della famiglia di prodotto Red/Line