

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Profondità	80 mm	Profondità (pollici)	3.1496 inch
Posizione verticale	45 mm	Altezza (pollici)	1.7716 inch
Larghezza	18 mm	Larghezza (pollici)	0.7087 inch
Peso netto	130 g		

Temperature

Temperatura di magazzino	-40 °C...85 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C...85 °C
Umidità	Umidità rel. 5 - 95%		

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Dati di dimensionamento UL

Tensione nominale UN	400 V	In	20 kA
----------------------	-------	----	-------

Dati nominali IEC / EN

Numero di poli	1	Corrente di fuga in Un	0.3 mA
Contatto di segnalazione	No	Tensione nominale (AC)	800 V
Rete a bassa tensione	IT senza N	Tipo di tensione	AC
Protezione	Nessun fusibile necessario ≤ 160 A gG	Tempo di reazione / tempo di fallback	≤ 25 ns
Campo di frequenze, max.	60 Hz	Campo di frequenze, min.	50 Hz
Norme	IEC61643-11, EN61643-11	Corrente di prova da fulmine Iimp(10/350 μs) (L-PE)	12.5 kA
Classe di prescrizione secondo EN 61643-11	T1	Tensione permanente massima, Uc (AC)	440 V
Coordinamento energetico	Tipo I, Tipo II, Tipo III	Corrente di scarica In (8/20 μs) filo-PE	20 kA
Corrente di scarica I _{max} . (8/20 μs) filo-PE	50 kA	Livello di protezione Up con IN (L/N-PE)	≤ 4 kV
Corrente nominale di cortocircuito ISCCR25 kA		Prefusibile integrato	No

Dati generali

Indicatore ottico di funzionamento	verde = ok, rosso = lo scaricatore è difettoso - sostituirlo.	Segmento	Ripartizione di energia
Versione	Protezione contro le sovratensioni	Forma	Insta IP20
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Colori	arancione
Grado di protezione	IP20 installato	Altitudine di esercizio	≤ 2000 m

Dati tecnici**Isolamento secondo EN 50 178**

Classe di sovratensione	IV	Grado di lordura	2
-------------------------	----	------------------	---

Dati di collegamento

Tipo di collegamento	Collegamento ad innesto	Sezione di collegamento cavo, rigido, max.	35 mm ²
----------------------	-------------------------	--	--------------------

Sezione di collegamento cavo, flessibile, 25 mm² max.

Dati elettrici

Tipo di tensione	AC
------------------	----

Dati generali

Numero di poli	1	Grado di protezione	IP20 installato
Colori	arancione		

Garanzia

Periodo	5 anni
---------	--------

Classificazioni

ETIM 8.0	EC001457	ETIM 9.0	EC001457
ETIM 10.0	EC001457	ECLASS 14.0	27-17-12-04
ECLASS 15.0	27-17-12-04		

Disegni

Simbolo elettrico



Schematic circuit diagram

Accessori

Cacciavite a lama



Cacciaviti SDI a croce, isolati VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, innesto femmina secondo DIN 5264, ISO 2380/1, impugnatura SoftFinish

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDIS 1.0X5.5X125	Versione	
N. d'ordine	2749850000	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 5.5 mm, Lunghezza della lama:	
GTIN (EAN)	4050118897050	125 mm, Spessore della lama (A): 1 mm	
CPZ	1 ST		

neutra



ESG è il marcatore di comprovata qualità in formato MultiCard, utilizzabile su molti apparecchi conosciuti. Il risultato consiste in una siglatura per dispositivi d'alta qualità, con un aspetto nitido.

Sono disponibili diverse tipologie per dispositivi di vari produttori, come Siemens, ABB, Beckhoff e altri.

Riepilogo dei vantaggi:

- Marcatori per impiego universale, marcatori autoadesivi o ad innesto, a seconda del tipo
- Per apparecchiature allineate, ad esempio gli interruttori automatici, sono disponibili marcatori ESG da bloccare sulle guide portacartellini
- Stampa personalizzata in qualità laser secondo le indicazioni

Per simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ESG 6/15 K MC NE WS	Versione	
N. d'ordine	1880100000	ESG, Siglatura di apparecchi x 15 mm, PA 66, Colori: bianco,	
GTIN (EAN)	4032248478781	autoadesivo	
CPZ	200 ST		

Serie VPU

Ampia scelta di accessori per tutta la gamma

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	VPU LOCKING CLIP L	Versione	
N. d'ordine	2735070000		
GTIN (EAN)	4050118816402		
CPZ	10 ST		