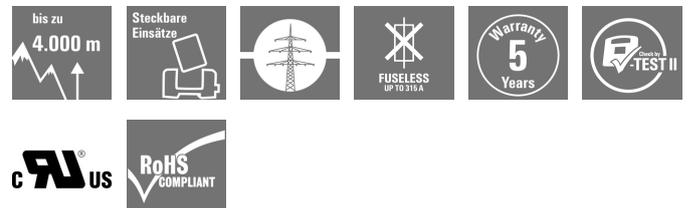


VPU AC II 0 150/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



In the event of a defective arrester, you can easily reorder this spare arrester, replace the defective arrester and thus restore protection.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Scaricatore di ricambio, Protezione contro le sovratensioni, $U_p(L/N-PE) \leq 1,25$ kV
Nr.Cat.	2591640000
Tipo	VPU AC II 0 150/50
GTIN (EAN)	4050118599305
CPZ	1 Pezzo

Data di creazione 16 marzo 2023 19.13.36 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

VPU AC II 0 150/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	64 mm	Profondità (pollici)	2,52 inch
Posizione verticale	45 mm	Altezza (pollici)	1,772 inch
Larghezza	18 mm	Larghezza (pollici)	0,709 inch
Peso netto	58 g		

Temperature

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

Dati di dimensionamento UL

Temperatura ambiente (operativa), max.	85 °C	Tensione nominale U_N	120 V
MCOV (L/N-PE)	150 V	SCCR	200 kA
I_n	20 kA	Categoria	SPD TYPE 1CA
Temperatura ambiente (di funzionamento), min.	-40 °C	N° certificato (cURus)	E354261
VPR (L-N)	600 V	VPR (L-PE)	600 V
Tipo di tensione	AC		

Dati nominali IEC / EN

Campo di frequenze, max.	60 Hz	Campo di frequenze, min.	50 Hz
Capacità di estinzione della corrente residua I_{fi}	Nessuna corrente di rete residua da considerare	Classe a norma IEC 61643-11	Tipo II
Classe di prescrizione secondo EN 61643-11	T2	Coordinamento energetico	Tipo II, Tipo III
Corrente di fuga in U_n	0,3 mA	Corrente di scarica I_{max} (8/20 μ s) conduttore-PE	50 kA
Livello di protezione U_p (tip.)	$\leq 1,25$ kV	Norme	IEC 61643-11, EN 61643-11, UL 1449
Numero di poli	1	Tempo di reazione	≤ 25 ns
Tensione nominale (AC)	120 V	Tensione permanente massima, U_c (AC)	150 V
Tipo di tensione	AC		

Dati generali

Altitudine di esercizio	≤ 2000 m	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Colori	arancione	Grado di protezione	IP20 installato
Guida		Indicatore ottico di funzionamento	verde = ok, rosso = lo scaricatore è difettoso - sostituirlo.
Segmento	TS 35	Versione	Protezione contro le sovratensioni
	Ripartizione di energia		

Dati di collegamento

Tipo di collegamento	Collegamento ad innesto
----------------------	-------------------------

Garanzia

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

VPU AC II 0 150/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000941	ETIM 7.0	EC000941
ETIM 8.0	EC000941	ECLASS 9.0	27-13-08-05
ECLASS 9.1	27-13-08-05	ECLASS 10.0	27-13-08-05
ECLASS 11.0	27-13-08-05	ECLASS 12.0	27-17-90-90

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E354261

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	EAC VPU SERIES EU_Konformitätserklärung / EU_Declaration_of_Conformity
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Specifiche del capitolato	Ausschreibungstext DE Tenderspecification EN
Documentazione utente	Beipackzettel / Instruction sheet
Cataloghi	Catalogues in PDF-format

Disegni

Simbolo elettrico

