

VPU I O 400V/25KA**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Scaricatore di ricambio di tipo I**

I prodotti per la protezione contro le sovratensioni Weidmüller della serie VPU I proteggono gli apparecchi elettronici e gli impianti utente a bassa tensione dalle sovratensioni generate da scariche atmosferiche (temporali) o da manovre di commutazione (transienti). La serie VPU I soddisfa i requisiti per il tipo I e II a norma IEC 61643-11 nonché i requisiti per il tipo 1 e 2 a norma EN 61643-11. Gli scaricatori di ricambio sono codificati e possono essere inseriti solo all'interno di basi adeguate.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Scaricatore di sovratensioni, Bassa tensione, Accessori, Scaricatore di ricambio
N. d'ordine	1351790000
Tipo	VPU I O 400V/25KA
GTIN (EAN)	4050118158380
CPZ	1 Pezzo

VPU I O 400V/25KA

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	52 mm	Altezza (pollici)	2,047 inch
Larghezza	35,6 mm	Larghezza (pollici)	1,402 inch
Peso netto	288 g		

Temperature

Temperatura di magazzino	-40 °C...80 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C...70
Umidità	Umidità rel. 5 - 95%		

Dati nominali IEC / EN

Campo di frequenze, max.	60 Hz	Campo di frequenze, min.	50 Hz
Capacità di estinzione della corrente residua I_{fi}	Non presente per ragioni tecniche	Classe a norma IEC 61643-11	Tipo I, Tipo II
Classe di prescrizione secondo EN 61643-11	T1, T2	Corrente di fuga in U_n	30 μ A
Corrente di prova da fulmine $I_{imp}(10/350 \mu s)$ (L-PE)	25 kA	Corrente di scarica $I_{max.}(8/20 \mu s)$ filo-PE	100 kA
Corrente di scarica $I_n(8/20 \mu s)$ filo-PE	25 kA	Corrente nominale di cortocircuito I_{SCCR}	25 kA
Fusibile	Nessun fusibile necessario ≤ 250 A gG, 250 A (si > 250 A)	Livello di protezione U_p con I_N (L/N-PE)	$\leq 1,9$ kV
Norme	IEC 61643-11, EN 61643-11	Numero di poli	1
Sovratensione temporanea - TOV	620 V	Tempo di reazione	≤ 25 ns
Tensione nominale (AC)	400 V	Tensione permanente massima, U_c (AC)	400 V
Tipo di tensione	AC		

Dati generali

Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Colori	arancione
Forma	Insta IP20	Grado di protezione	IP20
Indicatore ottico di funzionamento	verde = ok, rosso = lo scaricatore è difettoso - sostituirlo.	Segmento	Ripartizione di energia
Versione	Scaricatore di ricambio		

Isolamento secondo EN 50 178

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

Dati di collegamento

Tipo di collegamento	innestabile
----------------------	-------------

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000941	ETIM 7.0	EC000941
ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-17-90-90
ECLASS 14.0	27-17-90-90		

VPU I 0 400V/25KA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Testi descrittivi per l'offerta

Testo bando lungo	Testo bando corto
<p>Scaricatore di tensione per scaricatore di tensione impulsiva della serie VPU I 0 400 V LCF con 25 kA. I varistori ad alta potenza innestabili in materiale VO possono essere sostituiti da personale qualificato in seguito a un guasto. Tensione nominale: 400 V LCF Tipo: Weidmüller VPU I 0 LCF 400 V/25 kA Nr. Cat.: 1351790000</p>	<p>Scaricatore di ricambio per scaricatore di sovratensione serie VPU I 0 400 V LCF con 25 kA. I varistori ad alta potenza innestabili possono essere sostituiti da personale qualificato in seguito ad un guasto. Tensione nominale: 400 V LCF Tipo: Weidmüller VPU I 0 LCF 400 V/25 kA Nr. Cat.: 1351790000</p>

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	/
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione

Omologazioni

Omologazioni



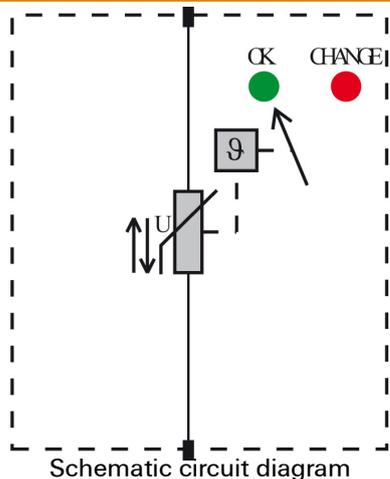
ROHS	Conforme
------	----------

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Documentazione utente	Beipackzettel / Instruction sheet
Cataloghi	Catalogues in PDF-format

Disegni

Simbolo elettrico



VPU I 0 400V/25KA

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

www.weidmueller.com

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 Pezzo	

Cacciavite a croce, tipo Phillips



Cacciaviti SDIK PH a croce tipo Phillips, isolati VDE, DIN 7438, ISO 8764/2-PH, innesto femmina secondo ISO 8764-PH, impugnatura SoftFinish

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDIK PH1 X 80	Versione
N. d'ordine	2749890000	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 1 mm, 80 mm, Spessore della
GTIN (EAN)	4050118897098	lama (A): 1
CPZ	1 Pezzo	