

VPU II 0 750V/25KA**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Scaricatore di ricambio di tipo II**

I prodotti per la protezione contro le sovratensioni Weidmüller del tipo VPU II 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 II soddisfa i requisiti per il tipo II e III a norma IEC 61643-11:2012 nonché i requisiti per il tipo 2 e 3 a norma EN 61643-11:2012. 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
Nr.Cat.	1351030000
Tipo	VPU II 0 750V/25KA
GTIN (EAN)	4050118158977
CPZ	1 Pezzo

Data di creazione 6 marzo 2023 22.50.10 CET

Versione catalogo 18.02.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

VPU II 0 750V/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	17,8 mm	Larghezza (pollici)	0,701 inch
Peso netto	93 g		

Temperature

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

Dati nominali IEC / EN

Campo di frequenze, max.	60 Hz	Campo di frequenze, min.	50 Hz
Classe a norma IEC 61643-11	Tipo II, Tipo III	Classe di prescrizione secondo EN 61643-11	T2, T3
Coordinamento energetico	Tipo II, Tipo III	Corrente di fuga in U_n	30 μ A
Corrente di scarica I_n (8/20 μ s) filo-PE	12,5 kA	Corrente nominale di cortocircuito I_{SCCR}	25 kA
Fusibile	125 A (si fusibile > 125 A), Nessun fusibile necessario ≤ 125 A gG	Livello di protezione U_p con I_N (L/N-PE)	$\leq 2,6$ kV
Norme	IEC 61643-11, EN 61643-11	Numero di poli	1
Sovratensione combinata U_{OC}	10 kV	Sovratensione temporanea - TOV	980 V
Tempo di reazione	≤ 25 ns	Tensione nominale (AC)	690 V
Tensione permanente massima, U_c (AC)	750 V	Tipo di tensione	AC

Dati generali

Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Colori	arancione
Forma	Custodie portacomponenti; 1 TE, Insta IP20	Grado di protezione	IP20
Guida		Indicatore ottico di funzionamento	verde = ok, rosso = lo scaricatore è difettoso - sostituirlo.
Versione	TS 35 Scaricatore di ricambio		

Isolamento secondo EN 50 178

Classe di sovratensione	III	Grado di lordura	2
-------------------------	-----	------------------	---

Dati di collegamento

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

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

VPU II 0 750V/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
Scaricatore di ricambio, realizzato in materiale VO, per la serie di scaricatori di sovratensione VPU II 750 V I varistori ad alta potenza innestabili possono essere sostituiti da personale qualificato in seguito a un guasto. Tensione nominale: 750 V Tipo: Weidmüller VPU II 0 750 V/25 kA Nr.Cat.: 1351030000	Scaricatore di ricambio per scaricatore di sovratensione serie VPU II 750 V I varistori ad alta potenza innestabili possono essere sostituiti da personale qualificato in seguito ad un guasto. Tensione nominale: 750 V Tipo: Weidmüller VPU II 0 750 V/25 kA Nr. Cat.: 1351030000

Omologazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	EAC VPU SERIES EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Dati ingegneristici	WSCAD
Documentazione utente	Beipackzettel / Instruction sheet
Cataloghi	Catalogues in PDF-format

Disegni

Simbolo elettrico

