

VPU II 0 280V/40KA**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
N. d'ordine	1352570000
Tipo	VPU II 0 280V/40KA
GTIN (EAN)	4050118157772
CPZ	1 Pezzo

VPU II 0 280V/40KA

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	85 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-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
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_{max} (8/20 μ s) filo-PE	40 kA	Corrente di scarica I_n (8/20 μ s) filo-PE	20 kA
Corrente nominale di cortocircuito I_{SCCR}	25 kA	Fusibile	125 A (si fusibile > 125 A), Nessun fusibile necessario $\leq$ 125 A gG
Livello di protezione U_p con I_N (L/N-PE)	$\leq$ 1,55 kV	Norme	IEC 61643-11, EN 61643-11
Numero di poli	1	Sovratensione combinata U_{OC}	10 kV
Sovratensione temporanea - TOV	438 V	Tempo di reazione	$\leq$ 25 ns
Tensione nominale (AC)	230 V	Tensione permanente massima, U_c (AC)	280 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
Indicatore ottico di funzionamento	verde = ok, rosso = lo scaricatore è difettoso - sostituirlo.	Versione	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	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 II O 280V/40KA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Testi descrittivi per l'offerta

Testo bando lungo	Scaricatore di ricambio, realizzato in materiale VO, per la serie di scaricatori di sovratensione VPU II 280 V I varistori ad alta potenza innestabili possono essere sostituiti da personale qualificato in seguito a un guasto. Tensione nominale: 280 V Tipo: Weidmüller VPU II O 280 V/40 kA Nr.Cat.: 13525750000	Testo bando corto	Scaricatore di ricambio per scaricatore di sovratensione serie VPU II 280 V I varistori ad alta potenza innestabili possono essere sostituiti da personale qualificato in seguito ad un guasto. Tensione nominale: 280 V Tipo: Weidmüller VPU II O 280 V/40 kA Nr. Cat.: 13525750000
-------------------	---	-------------------	--

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

VPU II 0 280V/40KA

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

www.weidmueller.com

Disegni

Simbolo elettrico

