

**VPU II 0 600V/25KA****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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.	<a href="#">1352930000</a>
Tipo	VPU II 0 600V/25KA
GTIN (EAN)	4050118157482
CPZ	1 Pezzo

## VPU II 0 600V/25KA

Weidmüller Interfaces GmbH &amp; Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmuller.com

www.weidmuller.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	90 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 $\mu$ A
Corrente di scarica $I_n$ (8/20 $\mu$ s) filo-PE	12,5 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)	$\leq 2,35$ kV
Norme	IEC 61643-11, EN 61643-11	Numero di poli	1
Sovratensione combinata $U_{OC}$	10 kV	Sovratensione temporanea - TOV	820 V
Tempo di reazione	$\leq 25$ ns	Tensione nominale (AC)	480 V
Tensione permanente massima, $U_c$ (AC)	600 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 600V/25KA

Weidmüller Interfaces GmbH &amp; Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)

## Dati tecnici

## Testi descrittivi per l'offerta

Testo bando lungo	Testo bando corto
<p>Scaricatore di ricambio, realizzato in materiale VO, per la serie di scaricatori di sovratensione VPU II 600 V I varistori ad alta potenza innestabili possono essere sostituiti da personale qualificato in seguito a un guasto. Tensione nominale: 600 V Tipo: Weidmüller VPU II 0 600 V/25 kA Nr.Cat.: 1352930000</p>	<p>www.weidmueller.com Scaricatore di ricambio per scaricatore di sovratensione serie VPU II 600 V I varistori ad alta potenza innestabili possono essere sostituiti da personale qualificato in seguito ad un guasto. Tensione nominale: 600 V Tipo: Weidmüller VPU II 0 600 V/25 kA Nr. Cat.: 1352930000</p>

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

## Download

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

**VPU II 0 600V/25KA****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

**Disegni****Simbolo elettrico**