

VPU II 0 LCF 280V/40KA**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

**Parafoudre de rechange de type II**

Les parasurtenseurs Weidmüller VPU II protègent les installations basse tension et les appareils électroniques contre les surtensions provoquées par les décharges atmosphériques (orages) ou les commutations de puissance (transitoires) La série VPU II satisfait les exigences de type II et III, selon CEI 61643-11:2012, et de type II et III, selon EN 61643-11:2012.. Les parafoudres de rechange sont codés et peuvent être insérés uniquement dans les bases adaptées.

Informations générales de commande

Version	Protection contre la surtension, Basse tension, Accessoires, Parafoudre de rechange
Référence	1352730000
Type	VPU II 0 LCF 280V/40KA
GTIN (EAN)	4050118157642
Qté.	1 pièce(s)

VPU II 0 LCF 280V/40KA
Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmuller.com
www.weidmuller.com
Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

Profondeur	64 mm	Profondeur (pouces)	2,52 inch
Hauteur	52 mm	Hauteur (pouces)	2,047 inch
Largeur	17,8 mm	Largeur (pouces)	0,701 inch
Poids net	95 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...80 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...70 °C
Température de fonctionnement , min.	-40 °C	Température de fonctionnement , max.	70 °C
Humidité	5 - 95 % d'humidité rel.		

Classifications

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

Textes de description

Spécification longue	Parafoudre de rechange, composé en matériau V0, pour parafoudre série VPU II 280 V LCF. En cas de défaillance, les varistances haute performance enfichables peuvent être remplacées par un personnel formé. Tension nominale : 280 V LCF Type : Weidmüller VPU II 0 LCF 280 V/40 kA Réf. 1352730000	Spécification succincte .	Parafoudre de rechange pour protecteur de surtension série VPU II 280 V LCF. Les varistances enfichables peuvent être remplacées par un personnel formé en cas de défaillance. . Rated voltage : 280 V LCF Type : VPU II 0 LCF 280 V/40 kA Weidmüller Order no.: 1352730000
----------------------	--	---------------------------	---

Caractéristiques nominales CEI / EN

Classe d'exigence selon CEI 61643-11	Type II, Type III	Classe d'exigence selon EN 61643-11	T2, T3
Coordination énergétique	Type II, Type III	Courant de court-circuit I_{SCCR}	25 kA
Courant de fuite I_n (8/20 μ s) fil-PE	20 kA	Courant de fuite à U_n	1 μ A
Fusible	125 A (si fusible préalable > 125 A), Aucun fusible nécessaire \leq 125 A gG	Niveau de protection U_p à I_N (L/N-PE)	\leq 1,8 kV
Nombre de pôles	1	Normes	CEI 61643-11, EN61643-11
Surtension temporaire - TOV	438 V	Temps de réaction	\leq 100 ns
Tension de choc combiné U_{OC}	10 kV	Tension nominale (AC)	230 V
Tension permanente maximum, U_c (AC)	280 V	Type de tension	AC

Caractéristiques générales

Affichage fonction optique	verte = OK ; rouge = parafoudre défectueux - le remplacer	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Couleur	Orange	Degré de protection	IP20
Forme	Boîtiers d'installation ; 1 TE, Insta IP20	Rail	TS 35
Version	Parafoudre de rechange		

Date de création 16 mars 2023 13:45:11 CET

Niveau du catalogue 03.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

Fiche de données

VPU II 0 LCF 280V/40KA

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

Caractéristiques techniques

Coordination de l'isolation selon EN 50178

Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	www.weidmueller.com
-------------------------	-----	--------------------	---------------------

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Enfichable
----------------------	------------

Agréments

Agréments



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

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	EAC VPU SERIES EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Données techniques	WSCAD
Documentation utilisateur	Beipackzettel / Instruction sheet
Catalogue	Catalogues in PDF-format

Fiche de données**VPU II 0 LCF 280V/40KA****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

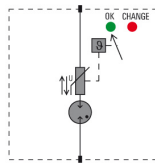
32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Dessins**Symbole électrique**

Schematic circuit diagram