

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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	<a href="#">1352730000</a>
Type	VPU II 0 LCF 280V/40KA
GTIN (EAN)	4050118157642
Qté.	1 pièce(s)

Date de création 4 novembre 2022 13:25:06 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

## VPU II 0 LCF 280V/40KA

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.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
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 VO, 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 $\mu$ s) fil-PE	20 kA	Courant de fuite à $U_n$	1 $\mu$ 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 4 novembre 2022 13:25:06 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

2

**VPU II 0 LCF 280V/40KA**

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

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Coordination de l'isolation selon EN 50178**

Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	2
-------------------------	-----	--------------------	---

**Caractéristiques de raccordement**

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

**Agréments**

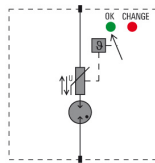
Agréments



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

**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">EAC VPU SERIES</a> <a href="#">EU_Konformitätserklärung / EU_Declaration_of_Conformity</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Beipackzettel / Instruction sheet</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**Fiche de données****VPU II 0 LCF 280V/40KA****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dessins****Symbole électrique**

Schematic circuit diagram