#### **VPU AC II US 0 N-PE 240/65**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com















1

Picture similar

- Compact SPD à installer dans l'application par NFPA 79
- pas d'appareils de protection supplémentaires contre les surintensités
- courant de court-circuit nominal (SCCR) jusqu'à 200 kA
- testé selon CEI/EN 61643-11 et UL 1449 4.Ed

#### Informations générales de commande

Version	Parafoudre de rechange, Protection surtension, TT nur für N-PE
Référence	<u>2726820000</u>
Туре	VPU AC II US 0 N-PE 240/65
GTIN (EAN)	4050118802467
Qté.	1 Pièce

**Agréments** 

# Weidmüller **₹**

#### **VPU AC II US 0 N-PE 240/65**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

277 V

305 V

20 kA

-40 °C

AC

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption REACH SVHC Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids  Classifications  ETIM 7.0 EC000941 ETIM 8.0 ETIM 9.0 EC000941 ETIM 10.0	į.			
Certificat N° (cURus)  N° de certificat (cULus)  E354261  Dimensions et poids  Profondeur  Hauteur  45 mm  Largeur  Poids net  Températures  Température de stockage  Humidité  5 - 95 % d'humidité rel.  Conformité environnementale  ETIM 7.0  ETIM 7.0  ETIM 9.0  ETIM 10.0  ETIM 10.0  ETIM 10.0  ETIM 10.0  ETIM 10.0  ETIM 10.0				
N° de certificat (cULus)    Dimensions et poids				
Profondeur    Hauteur				
Profondeur 64 mm Profondeur (pouces) Hauteur 45 mm Hauteur (pouces) Largeur 18 mm Largeur (pouces) Poids net 42 g  Températures  Température de stockage -40 °C85 °C Température de fonctionner Humidité 5 - 95 % d'humidité rel.  Conformité environnementale du produit  Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption REACH SVHC Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids  Classifications  ETIM 7.0 EC000941 ETIM 8.0 ETIM 9.0 EC000941 ETIM 10.0				
Hauteur 45 mm Hauteur (pouces)  Largeur 18 mm Largeur (pouces)  Poids net 42 g  Températures  Température de stockage -40 °C85 °C Température de fonctionner Humidité 5 - 95 % d'humidité rel.  Conformité environnementale du produit  Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption REACH SVHC Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids  Classifications  ETIM 7.0 EC000941 ETIM 8.0 ETIM 9.0 EC000941 ETIM 10.0				
Hauteur 45 mm Hauteur (pouces)  Largeur 18 mm Largeur (pouces)  Températures  Température de stockage -40 °C85 °C Température de fonctionner Humidité 5 - 95 % d'humidité rel.  Conformité environnementale du produit  Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption REACH SVHC Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids  Classifications  ETIM 7.0 EC000941 ETIM 8.0 ETIM 9.0 EC000941 ETIM 10.0	2.5197 inch			
Largeur 18 mm Largeur (pouces)  Poids net 42 g  Températures  Température de stockage -40 °C85 °C Température de fonctionner de l'argeur (pouces)  Température de stockage -40 °C85 °C Température de fonctionner de l'argeur de l'a	1.7716 inch			
Poids net  42 g  Températures  Température de stockage -40 °C85 °C Température de fonctionner de l'altre de l'altre de fonctionner de l'altre de l'altre de l'altre de fonctionner de l	0.7087 inch			
Températures  Température de stockage -40 °C85 °C Température de fonctionnel Humidité 5 - 95 % d'humidité rel.  Conformité environnementale du produit  Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption REACH SVHC Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids  Classifications  ETIM 7.0 EC000941 ETIM 8.0 ETIM 9.0 EC000941 ETIM 10.0				
REACH SVHC         Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids           Classifications         ETIM 7.0         EC000941         ETIM 8.0           ETIM 9.0         EC000941         ETIM 10.0	ent -40 °C85 °C			
REACH SVHC         Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids           Classifications         EC000941         ETIM 8.0           ETIM 9.0         EC000941         ETIM 10.0				
Classifications         EC000941         ETIM 8.0           ETIM 9.0         EC000941         ETIM 10.0	Conforme sans exemption			
ETIM 7.0 EC000941 ETIM 8.0 EC000941 ETIM 10.0	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids			
ETIM 9.0 EC000941 ETIM 10.0				
	EC000941			
ECLASS 12.0 27-17-12-02 ECLASS 13.0	EC000941			
	27-17-12-02			
ECLASS 14.0 27-17-12-02 ECLASS 15.0	27-17-12-02			
Données de mesure UL				

## Certificat Nº (cURus) E3542610000

85 °C

1000 V

200 kA

SPD TYPE 1

Température ambiante

(fonctionnement), max.

VPR (N-PE)

Catégorie

SCCR

Caractéristiques nominales CEI / EN						
Nombre de pôles	1	Courant de fuite à Un	1 μΑ			
Contact de signalisation	Non	Tension nominale (AC)	240 V			
Réseau basse tension	TT nur für N-PE	Niveau de protection Upà IN (N-PE)	≤ 1.5 kV			
Type de tension	AC	Surtension temporaire - TOV	1200 V			
Protection par fusible	100 A gL	Temps de réponse / temps de réaction	<100µs			
Plage de fréquence, max.	60 Hz	Plage de fréquence, min.	50 Hz			

Tension nominale UN

Température ambiante

(fonctionnement), min.

MCOV (N-PE)

Type de tension

In

# Weidmüller **₹**

#### **VPU AC II US 0 N-PE 240/65**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

Normes	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449, NFPA 79	Classe d'exigence selon EN 61643-11	T2	
Classe d'exigence selon CEI 61643-11	Type II	Tension permanente maximum, Uc (N-PE)	305 V	
Courant de fuite Imax. (8/20 µs) (N-PE)	65 kA	Courant de fuite In (8/20 µs) N-PE	40 kA	
Coordination énergétique	Type II, Type III	Type SPD	T2	
Courant de court-circuit ISCCR	0.1 kA	Fusible amont intégré	Non	
Caractéristiques générales				
Affichage fonction optique	verte = OK ; rouge = parafoudre défectueux - le remplacer	Segment	Distribution d'énergie	
Version	Protection surtension	Forme	Boîtiers d'installation ; 1 TE	
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Couleur	bleu	
Degré de protection	IP20 en condition installée	Altitude de service	≤ 4000 m	
Coordination de l'isolation sel	on EN 50178			
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	2	
Caractéristiques de raccorder	nent			
Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement enfichable			
Caractéristiques électriques				
Type de tension	AC			
Généralités				
Nombre de pôles	1	Degré de protection	IP20 en condition installée	
Couleur	bleu			
Ratings IECEx/ATEX/cUL				
Nº de certificat (cULus)	E354261			
Garantie				
Période	5 ans			
Note importante				
Informations sur le produit	Uniquement valable pour les système d'alimentation informatiques où la terre du transformateur de distribution est interconnectée à la terre côté consommateur (RE=RA dans la figure 44.A1 de CEI 60634-4-44:2018).			

## Fiche de données

#### **VPU AC II US 0 N-PE 240/65**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Dessins**

#### Symbole électrique



Schematic circuit diagram

#### **VPU AC II US 0 N-PE 240/65**



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

#### **Accessoires**

#### **Tournevis cruciforme, type Phillips**



Tournevis cruciforme isolé VDE, type Phillips, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, emmanchement selon ISO 8764-PH, poignée SoftFinishf

#### Informations générales de commande

Type SDIK PH1 X 80

Référence 2749890000

GTIN (EAN) 4050118897098

Oté. 1 ST

Tournevis, Largeur de la lame (B): 1 mm, 80 mm, Epaisseur de la lame

(A): 1

Version

#### **Tournevis droit**



Tournevis isolé VDE pour vis tête fendue, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, empreinte selon DIN 5264, ISO 2380/1, poignée SoftFinish

#### Informations générales de commande

Type SDIS 1.0X5.5X125 Référence <u>2749850000</u> GTIN (EAN) 4050118897050

Tournevis, Largeur de la lame (B): 5.5 mm, longueur de la lame: 125

mm, Epaisseur de la lame (A): 1 mm

Qté. 1 ST

#### Série VPU



De nombreux accessoires complètent la gamme de produit

#### Informations générales de commande

Type VPU LOCKING CLIP S
Référence 2735080000

versio

GTIN (EAN) 4050118826050

Qté. 10 ST

Date de création 02.12.2025 04:36:18 MEZ