

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

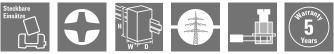
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

















Informations générales de commande

Version	Protection contre la surtension, Basse tension,	
	Parafoudre de rechange, TN-S, TT	
Référence	<u>2908540000</u>	
Туре	VPU AC II+III 0 L-N 440/20 S	
GTIN (EAN)	4099986190955	
Qté.	1 Pièce	

1 Niveau du catalogue / Dessins



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

TE, Insta IP20

gris

TS 35

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

ROHS	Conforme		
Dimensions et poids			
D ()	5.4		0.400: 1
Profondeur	54 mm 45.3 mm	Profondeur (pouces)	2.126 inch
Hauteur		Hauteur (pouces)	1.7835 inch 0.7087 inch
Largeur Poids net	18 mm 89 g	Largeur (pouces)	0.7087 inch
Températures			
Température de stockage		Température de fonctionnement	-40 °C85 °C
Conformité environnementale	e du produit		
Caratria de constanos int Dello	Conformation		
Statut de conformité RoHS REACH SVHC	Conforme sans exemption Pas de SVHC au-dessus de 0	1 1 % an noids	
ILACITOVIIC	i as de Svi io du-dessus de o	r, i 70 oii polus	
Classifications			
ETIM 7.0	EC000941	ETIM 8.0	EC000941
ETIM 9.0	EC000941	ETIM 10.0	EC000941
ECLASS 12.0	27-17-12-02	ECLASS 13.0	27-17-12-02
ECLASS 14.0	27-17-12-02	ECLASS 15.0	27-17-12-02
Caractéristiques nominales C	EI / EN		
Nombre de pôles	1	Tension de choc combiné UOC	6 kV
Contact de signalisation	Non	Tension nominale (AC)	230 V
Réseau basse tension	TN-S, TT	Niveau de protection Upà IN (N-PE)	≤ 1.5 kV
Type de tension	AC	Surtension temporaire - TOV	440 V
Protection par fusible	Aucun fusible nécessaire ≤ 100 A gG	Temps de réponse / temps de réaction	≤ 25 ns
Plage de fréquence, max.	60 Hz	Plage de fréquence, min.	50 Hz
Normes	IEC 61643-11, EN 61643-11	Classe d'exigence selon EN 61643-11	T2, T3
Classe d'exigence selon CEI 61643-11	Type II, Type III	Tension permanente maximum, Uc (AC)	440 V
Courant de fuite In (8/20 µs) fil-PE	10 kA	Courant de décharge Imax (8/20 μs) fil- PE	20 kA
Niveau de protection Up à IN (L/N-PE)	≤ 1.7 kV, ≤ 1.4 kV	Courant de court-circuit ISCCR	25 kA
Courant de décharge (type III)	3 kA	Fusible amont intégré	Non
Niveau de protection Up à IN (L-PE) (typ III)	e≤1 kV		
Caractéristiques générales			
Affichage fonction optique	verte = OK ; rouge =	Segment	Distribution d'énergie
	parafoudre défectueux - le remplacer		gio
Version	Parafoudre de rechange	Forme	Boîtiers d'installation ;

Date de création 26.11.2025 04:31:12 MEZ

Classe d'inflammabilité selon UL 94

Degré de protection

Altitude de service

V-0

≤ 2000 m

IP20 en condition installée

Niveau du catalogue / Dessins

Couleur

Barrette de liaison équipée



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

			_
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	2
Caractéristiques de raccorde	ment		_
Conducteur section de raccordement F semi-rigide, max.	PE,35 mm²	Conducteur section de raccordement P	E,35 mm²
Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement vissé	Type de raccordement	Raccordement vissé
Longueur de dénudage, raccordement nominal	15 mm	Section de raccordement du conducteu min.	ır,2.5 mm²
Section de raccordement du conducteur, 10 mm² max.		Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm² souple, min.	
Section de raccordement du conducter souple, max.	ur,6 mm²	Section de raccordement, semi-rigide, min.	2.5 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide,	10 mm²		
max.			
_{max.} Caractéristiques électriques			,
	AC		
Caractéristiques électriques	AC		
Caractéristiques électriques Type de tension Généralités	AC	Degré de protection	IP20 en condition installée
Caractéristiques électriques Type de tension Généralités Nombre de pôles		Degré de protection	IP20 en condition installée
Caractéristiques électriques Type de tension Généralités Nombre de pôles Couleur	1	Degré de protection	IP20 en condition installée
Caractéristiques électriques Type de tension	1	Degré de protection	IP20 en condition installée
Caractéristiques électriques Type de tension Généralités Nombre de pôles Couleur Garantie	1 gris	Degré de protection	IP20 en condition installée
Caractéristiques électriques Type de tension Généralités Nombre de pôles Couleur Garantie	1 gris	Degré de protection	IP20 en condition installée

Niveau du catalogue / Dessins

Weidmüller **₹**

VPU AC II+III 0 L-N 440/20 S

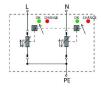
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Symbole électrique



Schematic circuit diagram



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 PH0 X 60
Référence 2749880000
GTIN (EAN) 4050118897081

Tournevis, Largeur de la lame (B): 0 mm, 60 mm, Epaisseur de la lame

(A): 0

Version

Date de création 26.11.2025 04:31:12 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins 5