TSS 5.00/11/135 3.3SN GN BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Informations générales de commande

Référence	2651230000
Туре	TSS 5.00/11/135 3.3SN GN BX
GTIN (EAN)	4050118635744
Qté.	54 Pièce
Indices de produit	IEC: 630 V / 20 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 20 A / AWG 30 - AWG 12
Emballage	Boîte

Weidmüller **3**

TSS 5.00/11/135 3.3SN GN BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

A	arén	nent	s
_	4. 6		•

Agréments	c FL *us
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat № (cURus)	E60693

Dimensions et poids

Poids net 26.4 g

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/	6c
connue)	
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8ca8b50-189f-4e0d-bdaa-5c8b34abe5bd

Classifications

ETIM 6.0	EC002643	ETIM 7.0	EC002643
ETIM 8.0	EC002643	ETIM 9.0	EC002643
ETIM 10.0	EC002643	ECLASS 9.0	27-44-04-01
ECLASS 9.1	27-44-04-01	ECLASS 10.0	27-44-04-01
ECLASS 11.0	27-46-01-01	ECLASS 12.0	27-46-01-01
ECLASS 13.0	27-46-01-01	ECLASS 14.0	27-46-01-01
ECLASS 15.0	27-46-01-01		

Conducteurs indiqués pour raccordement

Plage de serrage, min.	0.2 mm ²	Plage de serrage, max.	2.5 mm ²
Section de raccordement du conducteur AWG, min.	;,AWG 30	Section de raccordement du conducteur AWG, max.	r,AWG 12
Rigide, min. H05(07) V-U	0.2 mm ²	Rigide, max. H05(07) V-U	2.5 mm ²
souple, min. H05(07) V-K	0.2 mm ²	souple, max. H05(07) V-K	1.5 mm²
avec embout isolé DIN 46 228/4, min.	0.2 mm ²	avec embout isolé DIN 46 228/4, max.	1.5 mm²
avec embout, DIN 46228 pt 1, min.	0.2 mm ²	avec embout selon DIN 46 228/1, max	. 1.5 mm²

Paramètres du système

OMNIMATE basic – Série TSS	Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement vissé
Raccordement soudé THT	Orientation de la sortie du conducteur	135°
5.00 mm	Pas en pouces (P)	0.197 "
11	Nombre de pôles	1
1	Longueur du picot à souder (I)	3.3 mm
0,8 x 0,9mm	Diamètre du trou d'implantation (D)	1.5 mm
1	Lame de tournevis	0,6 x 3,5
0.5 Nm	Couple de serrage, max.	0.55 Nm
M 3	Longueur de dénudage	7.5 mm
50.00 mm	L1 en pouce	1.970 "
IP20		
	TSS Raccordement soudé THT 5.00 mm 11 1,0,8 x 0,9mm 1,0.5 Nm M 3,50.00 mm	TSS Raccordement soudé THT 5.00 mm Pas en pouces (P) Nombre de pôles Longueur du picot à souder (I) 0,8 x 0,9mm Diamètre du trou d'implantation (D) Lame de tournevis 0.5 Nm Couple de serrage, max. M 3 50.00 mm Conducteurs Orientation de la sortie du conducteur Pas en pouces (P) Nombre de pôles Longueur du picot à souder (I) Diamètre du trou d'implantation (D) Lame de tournevis Couple de serrage, max. Longueur de dénudage L1 en pouce

Niveau du catalogue / Dessins

TSS 5.00/11/135 3.3SN GN BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Matériau inclont	DΛ	Coulour	Vart nâla
Matériau isolant	PA 6021	Couleur	Vert pâle
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 6021	Groupe de matériaux isolants	1
Moisture Level (MSL)		Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Matériau des contacts	Alliage de cuivre	Surface du contact	étamé
Type étamé	mat	Température de stockage, min.	-40 °C
Température de stockage, max.	70 °C	Température de fonctionnement , min.	-40 °C
Température de fonctionnement , ma	ax. 105 °C		
Données nominales selon C	EI		
Courant nominal, nombre de pôles n (Tu = 20 °C)	nin. 20 A	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution II/2	630 V
Tension de choc nominale pour class de surtension/Degré de pollution III/		Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/3	250 V
Tension de choc nominale pour class de surtension/Degré de pollution II/	se 4 kV	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2	4 kV
Tension de choc nominale pour class de surtension/Degré de pollution III/	se 4 kV	ac carterior, 2 ogre de penaner in, 2	
Données nominales selon C	SA		
	2021		
Tension nominale (groupe d'utilisation 300 V B / CSA)		Courant nominal (groupe d'utilisation B / 20 A CSA)	
Section de raccordement de câble AWG,AWG 30 min.		Section de raccordement de câble AWG,AWG 12 max.	
Données nominales selon U	L 1059		
Institut (cURus)	CURUS	Certificat Nº (cURus)	E60693
Tension nominale (groupe d'utilisation B / UL 1059)		Courant nominal (groupe d'utilisation B UL 1059)	
Section de raccordement de câble AWG,AWG 30 min.		Section de raccordement de câble AWG,AWG 12 max.	
Référence aux valeurs approuvées	Les spécifications indiquent les valeurs maximales. Détails - voir le certificat d'agrément.		
Emballage			
Fuch all and	D-24-	Law was an VDF	0.00
Emballage	Boîte	Longueur VPE	0.00 mm
Largeur VPE	0.00 mm	Hauteur VPE	0.00 mm
Note importante			
Remarques	 Rated data refer only to the components are to be des 	NIMATE basic products ted cross-section & min. No. of poles. e component itself. Clearance and creepaging the component itself of the component itself of the component itself. The component is a component itself of the component is a component in the component in the component is a component in the component in the component is a component in the compone	lication standards.

Date de création 12.11.2025 08:45:20 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity

tightening the screw.

70%, 36 months



TSS 5.00/11/135 3.3SN GN BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins





