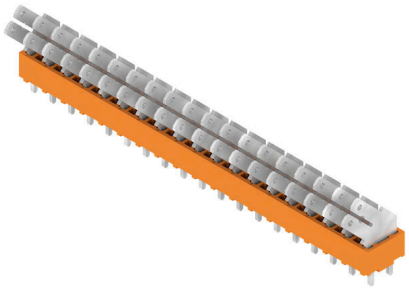
Fiche de données

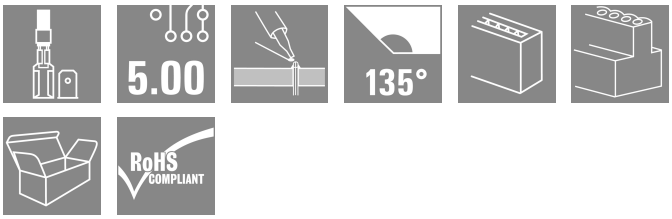
PCF 5.00/19/135 3.5SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Illustration du produit





Raccordement à languette avec sortie à 90°, 135°et 180°
pour languette de 6,3 et 2,8 mm, au pas de 5,00 mm

Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction pour circuit imprimé, 5.00 mm, Nombre de pôles: 19, 135°, Longueur du picot à souder (l): 3.5 mm, étamé, Orange, Raccordement à languette, Boîte
Référence	9511960000
Type	PCF 5.00/19/135 3.5SN OR BX
GTIN (EAN)	4008190558116
Qté.	50 Pièce
Indices de produit	IEC: 630 V / 24 A UL: 150 V / 15 A
Emballage	Boîte
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Dernière date de commande	2026-10-31T00:00:00+01:00
Date de création	12.07.2026 12:55:17 MEZ

Fiche de données

PCF 5.00/19/135 3.5SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments	
ROHS	Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	9.8 mm	Profondeur (pouces)	0.3858 inch
Hauteur	21.4 mm	Hauteur (pouces)	0.8425 inch
Hauteur version la plus basse	17.9 mm	Largeur	94.8 mm
Largeur (pouces)	3.7323 inch	Poids net	21.09 g

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 8.0	EC002643	ETIM 9.0	EC002643
ETIM 10.0	EC002643	ECLASS 14.0	27-46-01-01
ECLASS 15.0	27-46-01-01		

Conducteurs indiqués pour raccordement

Texte de réference	Choisissez la longueur des embouts en fonction du produit et de la tension nominale., Le diamètre extérieur du collier plastique ne doit pas être plus grand que le pas (P)

Paramètres du système

Famille de produits	PCF	Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement à languette
Montage sur le circuit imprimé	Raccordement soudé THT	Orientation de la sortie du conducteur	135°
Pas en mm (P)	5.00 mm	Pas en pouces (P)	0.197 "
Nombre de pôles	19	Nombre de pôles	1
Juxtaposables côté client	Non	Nombre de séries	1
Longueur du picot à souder (l)	3.5 mm	Dimensions du picot à souder	0,8 x 1,0 mm, 0,75 x 0,9 mm
Diamètre du trou d'implantation (D)	1.3 mm	Tolérance du diamètre du trou d'implantation (D)	+ 0,1 mm
Nombre de picots par pôle	2	L1 en mm	90.00 mm
L1 en pouce	3.543 "	Protection au toucher selon DIN VDE 0470	IP 00
Degré de protection	IP20	Résistance de passage	1,20 mΩ

Données des matériaux

Matériau isolant	PA	Couleur	Orange
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 2000	Groupe de matériaux isolants	I

Fiche de données

PCF 5.00/19/135 3.5SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Indice de Poursuite Comparatif (CTI)	≥ 600	Moisture Level (MSL)	
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-2	Matériau des contacts	Alliage de cuivre
Surface du contact	étamé	Structure en couches du raccordement soudé	1.5...3 µm Ni / 5...7 µm Sn
Température de stockage, min.	-40 °C	Température de stockage, max.	70 °C
Température de fonctionnement , min.	-50 °C	Température de fonctionnement , max.	100 °C
Plage de température montage, min.	-25 °C	Plage de température montage, max.	100 °C

Données nominales selon CEI

testé selon la norme	IEC 60664-1, IEC 61984	Courant nominal, nombre de pôles min. (Tu = 20 °C)	24 A
Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu = 20 °C)	21 A	Courant nominal, nombre de pôles min. (Tu = 40 °C)	24 A
Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu = 40 °C)	18 A	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution II/2	630 V
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2	320 V	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/3	250 V
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution II/2	4 kV	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2	4 kV
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/3	4 kV	Tenue aux courants de faible durée	3 x 1s mit 192 A

Données nominales selon CSA

Institut (CSA)	CSA	Certificat Nº (CSA)	12400-282
Tension nominale (groupe d'utilisation B / CSA)	150 V	Tension nominale (groupe d'utilisation D / CSA)	300 V
Courant nominal (groupe d'utilisation B / CSA)	15 A	Courant nominal (groupe d'utilisation D / CSA)	10 A
Référence aux valeurs approuvées	Les spécifications indiquent les valeurs maximales. Détails - voir le certificat d'agrément.		

Données nominales selon UL 1059

Tension nominale (groupe d'utilisation B / UL 1059)	150 V	Tension nominale (groupe d'utilisation D / UL 1059)	300 V
Courant nominal (groupe d'utilisation B / UL 1059)	15 A	Courant nominal (groupe d'utilisation D / UL 1059)	10 A

Emballage

Emballage	Boîte	Longueur VPE	1.00 mm
Largeur VPE	1.00 mm	Hauteur VPE	1.00 mm

Contrôles de type

Test : durabilité des marquages	Norme	DIN CEI 60512-2 section 1 / 05.94
	Test	marque d'origine, identification du type, marque d'agrément UL, marque d'agrément CSA, longévité
	Évaluation	disponible

Note importante

Conformité IPC	Conformité : les produits sont conçus, fabriqués et livrés selon des normes internationales reconnues ; et ils sont conformes aux caractéristiques garanties dans la fiche de données / respectent les propriétés décoratives selon IPC-A-610 « Classe 2 ». Des requêtes supplémentaires sur le produit peuvent être évaluées sur demande.

PCF 5.00/19/135 3.5SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Remarques	• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

Fiche de données

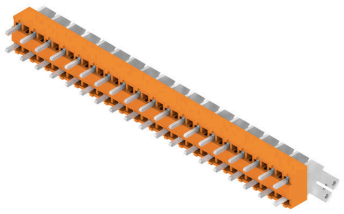
PCF 5.00/19/135 3.5SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Dessins

Illustration du produit



Dimensional drawing

