

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit















1







Connecteurs femelles avec raccordement vissé à technique étrier pour le raccordement des conducteurs Trois orientations de sortie sont disponibles pour une conception libre du niveau de raccordement:

- 180° Conducteur droit vers le sens d#92enfichage
- 90° Conducteur perpendiculaire vers le haut par rapport au sens d#92enfichage
- 270° Conducteur perpendiculaire vers le bas par rapport au sens d#92enfichage

Le choix est possible entre trois types de boîtiers en fonction des différentes exigences de la connexion :

- Boîtier standard sans bride
- Bride avec vis (F)
- Bride avec le levier de verrouillage breveté de Weidmüller (LR) pour un verrouillage et déverrouillage sans outils et sans efforts

Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants et laisse de la place pour I#92impression et le codage.

Informations générales de commande

Version	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur
	femelle, 3.81 mm, Nombre de pôles: 3, 180°,
	Raccordement vissé, Plage de serrage, max. : 1.5
	mm², Boîte
Référence	<u>1941020000</u>
Туре	BCZ 3.81/03/180F SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248655823
Qté.	50 Pièce
Indices de produit	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm ²
	UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16
Emballage	Boîte

Weidmüller **3**

BCZ 3.81/03/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (cURus)	E60693

Dimensions et poids

Profondeur	16.1 mm	Profondeur (pouces)	0.6339 inch
Hauteur	11.1 mm	Hauteur (pouces)	0.437 inch
Largeur	21.85 mm	Largeur (pouces)	0.8602 inch
Poids net	3.52 g		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ea9dd4b8-c51f-409c-885a-41700372be61

Classifications

ETIM 6.0	EC002638	ETIM 7.0	EC002638
ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 9.0	27-44-03-09
ECLASS 9.1	27-44-03-09	ECLASS 10.0	27-44-03-09
ECLASS 11.0	27-46-02-02	ECLASS 12.0	27-46-02-02
ECLASS 13.0	27-46-02-02	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

Conducteurs indiqués pour raccordement

Plage de serrage, min.	0.08 mm ²
Plage de serrage, max.	1.5 mm ²
Section de raccordement du conducteur AWG, min.	;AWG 28
Section de raccordement du conducteur AWG, max.	;AWG 16
Rigide, min. H05(07) V-U	0.2 mm ²
Rigide, max. H05(07) V-U	1.5 mm ²
souple, min. H05(07) V-K	0.2 mm ²
souple, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²
avec embout isolé DIN 46 228/4, min.	0.2 mm ²
avec embout isolé DIN 46 228/4, max.	1.5 mm ²
avec embout, DIN 46228 pt 1, min.	0.2 mm ²
avec embout selon DIN 46 228/1, max.	1.5 mm ²
lauge à houchon selon EN 60999 a y h	:2.4 mm v 1.5 mm

Jauge à bouchon selon EN 60999 a x b ;2,4 mm x 1,5 mm

Raccordement

Section pour le raccordement du conducteur	Type	câblage fin
	nominal	0.5 mm ²
Embout	Longueur de dénudage	nominal 6 mm
	Embout recommandé	H0,5/6
Embout	Longueur de dénudage	nominal 6 mn

Weidmüller **₹**

BCZ 3.81/03/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

	nominal	0.75
	Hommu	0.75 mm ²
Embout	Longueur de dénudag	je nominal 6 mm
	Embout recommandé	H0,75/6
Section pour le raccordement du conducteur	Туре	câblage fin
	nominal	1 mm ²
Embout	Longueur de dénudag	je nominal 6 mm
	Embout recommandé	H1,0/6
Section pour le raccordement du conducteur	Туре	câblage fin
	nominal	1.5 mm ²
Embout	Longueur de dénudag	je nominal 7 mm
	Embout recommandé	H1,5/7
_	Section pour le raccordement du conducteur Embout Section pour le raccordement du conducteur Embout	Section pour le raccordement du conducteur Embout Embout Embout Embout Congueur de dénudag Embout recommandé Type nominal Embout recommandé Type nominal Embout Longueur de dénudag Embout recommandé Longueur de dénudag Type nominal Longueur de dénudag

Paramètres système

raiailleties systeme				
Famille de produits	OMNIMATE Signal - série BC/SC 3.81			
Type de raccordement	Raccordement installation			
Technique de raccordement de	Raccordement vissé			
conducteurs				
Pas en mm (P)	3.81 mm			
Pas en pouces (P)	0.150 "			
Orientation de la sortie du conducteur	180°			
Nombre de pôles	3			
L1 en mm	7.62 mm			
L1 en pouce	0.300 "			
Nombre de séries	1			
Nombre de pôles	1			
Section nominale	1 mm ²			
Protection au toucher selon DIN VDE 5 106	7 protection doigt			
Protection au toucher selon DIN VDE 0470	IP 20 enfiché/ IP 10 non enfiché			
Degré de protection	IP20			
Résistance de passage	≤5 mΩ			
Codable	Oui			
Longueur de dénudage	7 mm			
Vis de serrage	M 2			
Lame de tournevis	0,4 x 2,5			
Norme lame de tournevis	DIN 5264			
Cycles d'enfichage	25			
Force d'enfichage/pôle, max.	7 N			
Force d'extraction/pôle, max.	5 N			
Couple de serrage	Type de couple	Raccordement des cor	ducteurs	
-	Informations d'utilisation	Couple de serrage	min.	0.2 Nm
		_	max.	0.25 Nm
	Type de couple	Bride vissée		
	Informations d'utilisation	Couple de serrage	min.	0.15 Nm
		.	max.	0.2 Nm

Données des matériaux

Matériau isolant	PA 66 GF 30	Couleur	Orange
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 2000	Groupe de matériaux isolants	II
Indice de Poursuite Comparatif (CTI)	≥ 550	Moisture Level (MSL)	
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Matériau des contacts	Alliage de cuivre

Weidmüller **₹**

BCZ 3.81/03/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Surface du contact	étamé	Structure en couches du contact mâle	0.51.5 μm Cu / 25 μm Sn
Température de stockage, min.	-40 °C	Température de stockage, max.	70 °C
Température de fonctionnement , min.	-50 °C	Température de fonctionnement , max.	120 °C
Plage de température montage, min.	-25 °C	Plage de température montage, max.	120 °C

Données nominales selon CEI

testé selon la norme	IEC 60664-1, IEC 61984	Courant nominal, nombre de pôles min. (Tu = 20 °C)	17.5 A
Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu = 20 °C)	17.5 A	Courant nominal, nombre de pôles min. (Tu = 40 °C)	17 A
Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu = 40 °C)	15.2 A	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution II/2	320 V
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2	160 V	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/3	160 V
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution II/2	2.5 kV	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2	2.5 kV
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/3	2.5 kV	Tenue aux courants de faible durée	3 x 1s mit 76 A

Données nominales selon CSA

Institut (CSA)	CSA	Certificat Nº (CSA)	200039-1121690
Tension nominale (groupe d'utilisation B / CSA)	n 300 V	Tension nominale (groupe d'utilisation C / CSA)	50 V
Courant nominal (groupe d'utilisation CSA)	B/8 A	Courant nominal (groupe d'utilisation C CSA)	/8 A
Section de raccordement de câble Al min.	VG,AWG 28	Section de raccordement de câble AW0 max.	G,AWG 16
Référence aux valeurs approuvées	Les spécifications indiquent les valeurs maximales. Détails - voir le		

certificat d'agrément.

Données nominales selon UL 1059

Institut (cURus)	CURUS	Certificat Nº (cURus)	E60693
Tension nominale (groupe d'utilisation B / UL 1059)	300 V	Tension nominale (groupe d'utilisation D / UL 1059)	300 V
Courant nominal (groupe d'utilisation E UL 1059)	3/10 A	Courant nominal (groupe d'utilisation D / UL 1059)	10 A
Section de raccordement de câble AW min.	/G,AWG 28	Section de raccordement de câble AW0 max.	G,AWG 16
Référence aux valeurs approuvées	Les spécifications indiquent les valeurs maximales. Détails - voir le certificat d'agrément.		

Emballage

Emballage	Boîte	Longueur VPE	101.00 mm
Largeur VPE	69.00 mm	Hauteur VPE	59.00 mm

Contrôles de type

Test : durabilité des marquages	Norme	DIN EN 61984 section 7.3.2 / 09.02 en tenant compte de DIN EN 60068-2-70 / 07.96
	Test	marque d'origine, identification du type, tension nominale, section nominale, pas, type de

Weidmüller **3**

BCZ 3.81/03/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

		matériau, marque d'agrément UL, marque d'agrément CSA
	Évaluation	disponible
	Test	longévité
	Évaluation	réussite
Test : mauvais engagement (non- interchangeabilité)	Norme	DIN EN 61984 section 6.3 et 6.9.1 / 09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.06
	Test	Tourné à 180 sans éléments de codage
	Évaluation	réussite
	Test	examen visuel
	Évaluation	réussite
Test : section à fixer	Norme	DIN EN 60999-1 section 7 et 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1 section 8.2.4.5.1 / 12.02
	Type de conducteur	Type de conducteur et rigide 0,08 mm ² section du conducteur
		Type de conducteur et semi-rigide 0,08 mm ² section du conducteur
		Type de conducteur et rigide 1,5 mm ² section du conducteur
		Type de conducteur et semi-rigide 1,5 mm² section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 28/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 28/19 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 16/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 16/19 section du conducteur
	Évaluation	réussite
Test des dommages causés aux et au	Norme	DIN EN 60999-1 section 9.4 / 12.00
desserrage accidentel des conducteurs	Exigence	0,2 kg
	Type de conducteur	Type de conducteur et semi-rigide 0,25 mm ² section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 28/1 section du conducteur
	,	Type de conducteur et AWG 28/19 section du conducteur
	Évaluation	réussite
	Exigence	0,3 kg
	Type de conducteur	Type de conducteur et rigide 0,5 mm² section du conducteur
	Évaluation	réussite
	Exigence	0,4 kg
	Type de conducteur	Type de conducteur et rigide 1,5 mm² section du conducteur
		Type de conducteur et semi-rigide 1,5 mm ² section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 16/1 section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 16/19 section du conducteur
	Évaluation	réussite
Test de décrochage	Norme	DIN EN 60999-1 section 9.5 / 12.00
	Exigence	≥10 N
	Type de conducteur	Type de conducteur et semi-rigide 0,25 mm² section du conducteur
		Type de conducteur et AWG 28/1
		section du conducteur Type de conducteur et AWG 28/19
	Évaluation	section du conducteur
	Évaluation	réussite



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Exigence	≥20 N
Type de conducteur	Type de conducteur et H05V-U0.5 section du conducteur
Évaluation	réussite
Exigence	≥40 N
Type de conducteur	Type de conducteur et H07V-U1.5 section du conducteur
	Type de conducteur et H07V-K1.5 section du conducteur
	Type de conducteur et AWG 16/1 section du conducteur
	Type de conducteur et AWG 16/19 section du conducteur
Évaluation	réussite

Note importante

	rmité	

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.

Remarques

- Additional variants on request
- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1
- Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4
- P on drawing = pitch
- Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.
- In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load
- \bullet Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

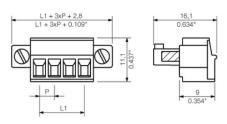
www.weidmueller.com

Dessins

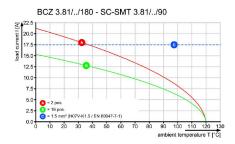
Illustration du produit

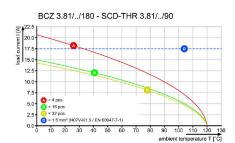


Dimensional drawing

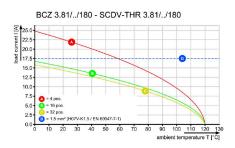


Graph Graph





Graph





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Capots de protection



Protection efficace, ergonomie optimisée et forme boîtier fermée :

du serre-câbles sur les conducteurs connectés et de la protection visuelle/contre les contacts à l'aide à la déconnexion : les parties supérieures de boîtier d'adaptation en option exécutent des fonctions mécaniques, visuelles et haptiques.

Les deux demi-coques entourent complètement le connecteur, s'encliquettent solidement et offrent les fonctionnalités suivantes :

- décharge de traction par un lien ou un collier à câbles intégré
- repérage par Dekafix ou bandes autoadhésives
- installation en série sans pertes de pôles ou saut de grille
- Compatibilité : adapté aux connecteurs avec et sans bride ou support de fixation
- Souplesse : en fonction de la taille, 1 à 3 sortes de câbles sont prévues à différents angles.

Ainsi, les capots Weidmüller garantissent un plus en matière de solidité, tout en permettant une meilleure identification, ainsi qu'une compatibilité et une souplesse intégrales.

Le résultat : une sécurité et une convivialité maximales pour les applications et les utilisateurs.

Informations générales de commande

Туре	BCZ 3.81 AH03 BK BX	Version
Référence	1005280000	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Capot de protection,
GTIN (EAN)	4032248752508	noir, Nombre de pôles: 3
Qté.	10 ST	

Date de création 09.11.2025 08:31:08 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SC 3.81/90G



Le connecteur mâle SC présente un sens d#92enfichage parallèle au circuit imprimé (couché) et est disponible en version fermée (G) et avec brides à visser (F). Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants, laisse une place pour l#92impression et le codage, de même qu'un logement pour un Indicateur par guides de lumière.

Informations générales de commande

Туре	SC 3.81/03/90G 3.2SN OR	Version	
Référence	<u>1942040000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé	
GTIN (EAN)	4032248655519	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.81 mm, Nombre de pôles:	
Qté.	138 ST	3, 90°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte	

SC-SMT 3.81/180G Tape



Connecteur mâle résistant aux hautes températures (SC-SMT 180G) à pas de 3,81 mm (0.15 pouces)

- Sens d'enfichage perpendiculaire au circuit imprimé (debout)
- fermés (G).
- Version emballée en carton (BX) ou sous rouleau antistatique (Tape-on-Reel, RL)
- Longueur du picot au choix 1,5 mm ou 3,2 mm Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants et laisse de la place pour l#92impression et le codage.

Informations générales de commande

Туре	SC-SMT 3.81/03/180G 1.5	Version
Référence	1864060000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248429189	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.81 mm, Nombre de
Qté.	300 ST	pôles: 3, 180°, Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir,
		Таре

SC-SMT 3.81/90G Box



Connecteur mâle résistant aux hautes températures (SC-SMT 90G) à pas de 3,81 mm (0.15 pouces)

- Sens d#92enfichage parallèle au circuit imprimé (couché)
- fermés (G)
- Version emballée en carton (BX) ou sous rouleau antistatique (Tape-on-Reel, RL)
- Longueur du picot au choix 1,5 mm ou 3,2 mm Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants et laisse de la place pour l#92impression et le codage.

Date de création 09.11.2025 08:31:08 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Pièces opposées

Informations générales de commande

Туре	SC-SMT 3.81/03/90G 1.5S	Version
Référence	1862970000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248428076	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.81 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 3, 90°, Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir,
		Boîte
Туре	SC-SMT 3.81/03/90G 3.2S	Version
Type Référence	SC-SMT 3.81/03/90G 3.2S 1862480000	Version Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
	, ,	
Référence	1862480000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé

SC-SMT 3.81/180G Box



Connecteur mâle résistant aux hautes températures (SC-SMT 180G) à pas de 3,81 mm (0.15 pouces)

- Sens d'enfichage perpendiculaire au circuit imprimé (debout)
- fermés (G).
- Version emballée en carton (BX) ou sous rouleau antistatique (Tape-on-Reel, RL)
- Longueur du picot au choix 1,5 mm ou 3,2 mm Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants et laisse de la place pour l#92impression et le codage.

Informations générales de commande

Туре	SC-SMT 3.81/03/180G 1.5	Version
Référence	1863730000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248428809	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.81 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 3, 180°, Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir,
		Boîte

SC-SMT 3.81/90G Tape



Connecteur mâle résistant aux hautes températures (SC-SMT 90G) à pas de 3,81 mm (0.15 pouces)

- Sens d#92enfichage parallèle au circuit imprimé (couché)
- fermés (G)
- Version emballée en carton (BX) ou sous rouleau antistatique (Tape-on-Reel, RL)
- Longueur du picot au choix 1,5 mm ou 3,2 mm Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants et laisse de la place pour l#92impression et le codage.

Informations générales de commande

Туре	SC-SMT 3.81/03/90G 1.5S	Version
Référence	1863150000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248428342	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.81 mm, Nombre de
Qté.	400 ST	pôles: 3, 90°, Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir,
		Таре



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Pièces opposées

Туре	SC-SMT 3.81/03/90G 3.2S	Version
Référence	1862840000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248427789	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.81 mm, Nombre de
Qté.	400 ST	pôles: 3, 90°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir,
		Таре

SC-SMT 3.81/180G Box



Connecteur mâle résistant aux hautes températures (SC-SMT 180G) à pas de 3,81 mm (0.15 pouces)

- Sens d'enfichage perpendiculaire au circuit imprimé (debout)
- fermés (G).
- Version emballée en carton (BX) ou sous rouleau antistatique (Tape-on-Reel, RL)
- Longueur du picot au choix 1,5 mm ou 3,2 mm Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants et laisse de la place pour l#92impression et le codage.

Informations générales de commande

Туре	SC-SMT 3.81/03/180G 3.2	Version
Référence	<u>1862940000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248428120	latéralement, Raccordement soudé THT/THR, 3.81 mm, Nombre de
Qté.	50 ST	pôles: 3, 180°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir,
		Boîte

SC 3.81/180G



Le connecteur mâle SC présente un sens d#92enfichage perpendiculaire au circuit imprimé (debout) et est disponible en version fermée (G) et avec brides à visser (F).

Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants et laisse de la place pour I#92impression et le codage.

Informations générales de commande

Туре	SC 3.81/03/180G 3.2SN G	Version
Référence	<u>1793620000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248230747	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.81 mm, Nombre de pôles:
Qté.	138 ST	3, 180°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, Vert pâle,
		Boîte



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SC 3.81/90G



Le connecteur mâle SC présente un sens d#92enfichage parallèle au circuit imprimé (couché) et est disponible en version fermée (G) et avec brides à visser (F). Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants, laisse une place pour l#92impression et le codage, de même qu'un logement pour un Indicateur par guides de lumière.

Informations générales de commande

Туре	SC 3.81/03/90G 3.2SN GN	Version
Référence	<u>1793250000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248227723	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.81 mm, Nombre de pôles:
Qté.	138 ST	3, 90°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, Vert pâle, Boîte

SC 3.81/180G



Le connecteur mâle SC présente un sens d#92enfichage perpendiculaire au circuit imprimé (debout) et est disponible en version fermée (G) et avec brides à visser (F).

Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants et laisse de la place pour l#92impression et le codage.

Informations générales de commande

Туре	SC 3.81/03/180G 3.2SN B	Version
Référence	<u>1793530000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248230440	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.81 mm, Nombre de pôles:
Qté.	50 ST	3, 180°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

SC 3.81/90G



Le connecteur mâle SC présente un sens d#92enfichage parallèle au circuit imprimé (couché) et est disponible en version fermée (G) et avec brides à visser (F). Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants, laisse une place pour l#92impression et le codage, de même qu'un logement pour un Indicateur par guides de lumière.

Informations générales de commande

informations generales de commande		
Туре	SC 3.81/03/90G 3.2SN BK	Version
Référence	<u>1793140000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248227631	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.81 mm, Nombre de pôles:
Qté.	138 ST	3, 90°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SC 3.81/180G



Le connecteur mâle SC présente un sens d#92enfichage perpendiculaire au circuit imprimé (debout) et est disponible en version fermée (G) et avec brides à visser (F).

Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants et laisse de la place pour I#92impression et le codage.

Informations générales de commande

Туре	SC 3.81/03/180G 3.2SN O	Version
Référence	<u>1942850000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé
GTIN (EAN)	4032248654741	latéralement, Raccordement soudé THT, 3.81 mm, Nombre de pôles:
Qté.	138 ST	3, 180°, Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SC 3.81/90F



Le connecteur mâle SC présente un sens d#92enfichage parallèle au circuit imprimé (couché) et est disponible en version fermée (G) et avec brides à visser (F). Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants, laisse une place pour l#92impression et le codage, de même qu'un logement pour un Indicateur par guides de lumière.

Informations générales de commande

Туре	SC 3.81/03/90F 3.2SN OR	Version
Référence	<u>1942460000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248655137	Raccordement soudé THT, 3.81 mm, Nombre de pôles: 3, 90°,
Qté.	78 ST	Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte

SC-SMT 3.81/90LF Box



Connecteur mâle résistant aux hautes températures (SC-SMT 90LF) à pas de 3,81 mm (0.15 pouces)

- Sens d#92enfichage parallèle au circuit imprimé (couché)
- avec brides à souder (LF).
- Version emballée en carton (BX) ou sous rouleau antistatique (Tape-on-Reel, RL)
- Longueur du picot au choix 1,5 mm ou 3,2 mm Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants et laisse une place pour l#92impression.

Date de création 09.11.2025 08:31:08 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Pièces opposées

Informations générales de commande

Туре	SC-SMT 3.81/03/90LF 3.2	Version
Référence	<u>1863680000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248428861	Raccordement soudé THT/THR, 3.81 mm, Nombre de pôles: 3, 90°,
Qté.	50 ST	Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte
Туре	SC-SMT 3.81/03/90LF 1.5	Version
Référence	1862580000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248427543	Raccordement soudé THT/THR, 3.81 mm, Nombre de pôles: 3, 90°,
Qté.	50 ST	Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte

SC-SMT 3.81/90LF Tape



Connecteur mâle résistant aux hautes températures (SC-SMT 90LF) à pas de 3,81 mm (0.15 pouces)

- Sens d#92enfichage parallèle au circuit imprimé (couché)
- · avec brides à souder (LF).
- Version emballée en carton (BX) ou sous rouleau antistatique (Tape-on-Reel, RL)
- Longueur du picot au choix 1,5 mm ou 3,2 mm Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants et laisse une place pour l#92impression.

Informations générales de commande

Туре	SC-SMT 3.81/03/90LF 3.2	Version
Référence	1863970000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248429219	Raccordement soudé THT/THR, 3.81 mm, Nombre de pôles: 3, 90°,
Qté.	400 ST	Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir, Tape

SC-SMT 3.81/180LF Box



Connecteur mâle résistant aux hautes températures (SC-SMT 180LF) à pas de 3,81 mm (0.15 pouces)

- Sens d'enfichage perpendiculaire au circuit imprimé (debout)
- avec brides à souder (LF).
- Version emballée en carton (BX) ou sous rouleau antistatique (Tape-on-Reel, RL)
- Longueur du picot au choix 1,5 mm ou 3,2 mm Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants et laisse une place pour l#92impression.

Informations générales de commande

Туре	SC-SMT 3.81/03/180LF 1	Version
Référence	1864080000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248429288	Raccordement soudé THT/THR, 3.81 mm, Nombre de pôles: 3, 180°,
Qté.	50 ST	Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SC-SMT 3.81/180LF Tape



Connecteur mâle résistant aux hautes températures (SC-SMT 180LF) à pas de 3,81 mm (0.15 pouces)

- Sens d'enfichage perpendiculaire au circuit imprimé (debout)
- avec brides à souder (LF).
- Version emballée en carton (BX) ou sous rouleau antistatique (Tape-on-Reel, RL)
- Longueur du picot au choix 1,5 mm ou 3,2 mm Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants et laisse une place pour I#92impression.

Informations générales de commande

Туре	SC-SMT 3.81/03/180LF 1	Version
Référence	1864230000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248429530	Raccordement soudé THT/THR, 3.81 mm, Nombre de pôles: 3, 180°,
Qté.	300 ST	Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir, Tape

SC-SMT 3.81/180LF Box



Connecteur mâle résistant aux hautes températures (SC-SMT 180LF) à pas de 3,81 mm (0.15 pouces)

- Sens d'enfichage perpendiculaire au circuit imprimé (debout)
- avec brides à souder (LF).
- Version emballée en carton (BX) ou sous rouleau antistatique (Tape-on-Reel, RL)
- Longueur du picot au choix 1,5 mm ou 3,2 mm Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants et laisse une place pour l#92impression.

Informations générales de commande

Туре	SC-SMT 3.81/03/180LF 3	Version
Référence	1863250000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248428441	Raccordement soudé THT/THR, 3.81 mm, Nombre de pôles: 3, 180°,
Qté.	50 ST	Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SC-SMT 3.81/90LF Tape



Connecteur mâle résistant aux hautes températures (SC-SMT 90LF) à pas de 3,81 mm (0.15 pouces)

- Sens d#92enfichage parallèle au circuit imprimé (couché)
- avec brides à souder (LF).
- Version emballée en carton (BX) ou sous rouleau antistatique (Tape-on-Reel, RL)
- Longueur du picot au choix 1,5 mm ou 3,2 mm Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants et laisse une place pour I#92impression.

Informations générales de commande

Туре	SC-SMT 3.81/03/90LF 1.5	Version
Référence	<u>1862750000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder,
GTIN (EAN)	4032248427956	Raccordement soudé THT/THR, 3.81 mm, Nombre de pôles: 3, 90°,
Qté.	400 ST	Longueur du picot à souder (I): 1.5 mm, étamé, noir, Tape

SC 3.81/180F



Le connecteur mâle SC présente un sens d#92enfichage perpendiculaire au circuit imprimé (debout) et est disponible en version fermée (G) et avec brides à visser (F).

Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants et laisse de la place pour l#92impression et le codage.

Informations générales de commande

Туре	SC 3.81/03/180F 3.2SN G	Version
Référence	<u>1793800000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248230921	Raccordement soudé THT, 3.81 mm, Nombre de pôles: 3, 180°,
Qté.	78 ST	Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, Vert pâle, Boîte

SC 3.81/90F



Le connecteur mâle SC présente un sens d#92enfichage parallèle au circuit imprimé (couché) et est disponible en version fermée (G) et avec brides à visser (F). Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants, laisse une place pour l#92impression et le codage, de même qu'un logement pour un Indicateur par guides de lumière.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Pièces opposées

Informations générales de commande

Туре	SC 3.81/03/90F 3.2SN BK	Version
Référence	<u>1793340000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248378333	Raccordement soudé THT, 3.81 mm, Nombre de pôles: 3, 90°,
Qté.	78 ST	Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte

SC 3.81/180F



Le connecteur mâle SC présente un sens d#92enfichage perpendiculaire au circuit imprimé (debout) et est disponible en version fermée (G) et avec brides à visser (F).

Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants et laisse de la place pour l#92impression et le codage.

Informations générales de commande

Type SC 3.81/03/180F 3.2SN B Version	
Référence 1793710000 Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur	ur mâle, Bride,
GTIN (EAN) 4032248230839 Raccordement soudé THT, 3.81 mm, Nomb	re de pôles: 3, 180°,
Qté. 78 ST Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, éta	mé, noir, Boîte

SC 3.81/90F



Le connecteur mâle SC présente un sens d#92enfichage parallèle au circuit imprimé (couché) et est disponible en version fermée (G) et avec brides à visser (F). Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants, laisse une place pour l#92impression et le codage, de même qu'un logement

pour un Indicateur par guides de lumière.

Informations générales de commande

Туре	SC 3.81/03/90F 3.2SN GN	Version
Référence	<u>1793430000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248228508	Raccordement soudé THT, 3.81 mm, Nombre de pôles: 3, 90°,
Qté.	78 ST	Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, Vert pâle, Boîte



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Pièces opposées

SC 3.81/180F



Le connecteur mâle SC présente un sens d#92enfichage perpendiculaire au circuit imprimé (debout) et est disponible en version fermée (G) et avec brides à visser (F).

Le layout des connecteurs enfichables à pas de 3,81 mm (0.15 pouces) de Weidmüller est compatible avec les connecteurs enfichables courants et laisse de la place pour l#92impression et le codage.

Informations générales de commande

Туре	SC 3.81/03/180F 3.2SN O	Version
Référence	<u>1943190000</u>	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride,
GTIN (EAN)	4032248654406	Raccordement soudé THT, 3.81 mm, Nombre de pôles: 3, 180°,
Qté.	78 ST	Longueur du picot à souder (I): 3.2 mm, étamé, Orange, Boîte