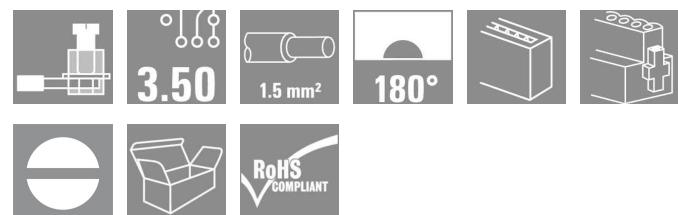


OMNIMATE Signal - série BL/SL 3.50
BL 3.50/14/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Connecteurs femelles avec raccordement à étrier vissé au pas de 3,50 mm. Ils peuvent être codés et repérés.

- 0,20 - 1,5 mm² (IEC) / 28 - 14 AWG (UL)
- 250 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17 A (IEC) / 10 A (UL)

Informations générales de commande

Type	BL 3.50/14/180F SN BK BX
Référence	1615900000
Version	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur femelle, 3,50 mm, Nombre de pôles: 14, 180°, Raccordement à étrier, Sections de raccordement, raccordement nominal, max.: 1,5 mm ² , Boîte
GTIN (EAN)	4008190064099
Cdt.	50 pièce(s)
Indices de produit	IEC: 320 V / 17 A / 0,2 - 1,5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 14
Emballage	Boîte

Fiche de données

OMNIMATE Signal - série BL/SL 3.50 BL 3.50/14/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net	13,58 g
-----------	---------

Raccordement

Sections de raccordement, raccordement nominal, min.	0,08 mm ²
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 14
rigide, min. H05(07) V-U	0,2 mm ²
souple, min. H05(07) V-K	0,2 mm ²
avec embout selon DIN 46 228/1, min.	0,2 mm ²
avec embout isolé DIN 46 228/4, min.	0,2 mm ²
Calibre selon EN 60999 a x b; ø	2,4 mm x 1,5 mm

Sections de raccordement, raccordement nominal, max.	1,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 28
rigide, max. H05(07) V-U	1,5 mm ²
souple, max. H05(07) V-K	1,5 mm ²
avec embout selon DIN 46 228/1, max.	1,5 mm ²
avec embout isolé DIN 46 228/4, max.	1,5 mm ²

Caractéristiques nominales selon DIN IEC

<Courant nominal, min. Nombre de pôles (Tu=20°C)	17 A
Courant nominal, nombre de pôles (Tu=40°C), min.	14,5 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/3	160 V
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2	2,5 kV
Tenue aux courants de faible durée	3 x 1s mit 100 A

Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu=20°C)	12 A
Courant nominal, nombre de pôles (Tu=40°C), max.	10 A
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 II/2	2,5 kV
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/3	2,5 kV

Caractéristiques nominales selon CSA

Institut (CSA)



Courant nominal (groupe d'utilisation B)	10 A
Courant nominal (Use group D)	10 A
Section de raccordement de câble AWG, max.	AWG 14

Tension nominale (groupe d'utilisation B)

300 V

Tension nominale (groupe d'utilisation D)	300 V
Section de raccordement de câble AWG, min.	AWG 28

Caractéristiques nominales selon UL 1059

Institut (UR)



Courant nominal (groupe d'utilisation B)	10 A
Courant nominal (Use group D)	10 A
Section de raccordement de câble AWG, max.	AWG 14

Tension nominale (groupe d'utilisation B)

300 V

Tension nominale (groupe d'utilisation D)	300 V
Section de raccordement de câble AWG, min.	AWG 28

Fiche de données

OMNIMATE Signal - série BL/SL 3.50 BL 3.50/14/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

caractéristiques des matériaux

Matériau isolant	PBT	Couleur	noir
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 9011	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
CTI	≥ 200	Matériau des contacts	Cu-Leg
Surface du contact	étamé	Température de fonctionnement, min.	-50 °C
Température de fonctionnement, max.	100 °C	Plage de température montage, min.	-30 °C
Plage de température montage, max.	100 °C		

caractéristiques du système

Famille de produits	OMNIMATE Signal - série BL/SL 3.50	Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement à étrier
Orientation de la sortie du conducteur	180°	Pas en mm (P)	3,5 mm
Pas en pouces (P)	0,138 pouces	Nombre de pôles	14
Lame de tournevis	0,4 x 2,5	Norme lame de tournevis	DIN 5264
Couple de serrage, min.	0,2 Nm	Couple de serrage, max.	0,25 Nm
Vis de serrage	M 2	Longueur de dénudage	6 mm
L1 en mm	45,5 mm	L1 en pouce	1,791 pouces
Protection au toucher selon DIN VDE 0470	IP 20	Protection au toucher selon DIN VDE 57 106	protection doigt

Classifications

ETIM 3.0	EC001284	UNSPSC	30-21-18-10
eClass 5.1	27-26-07-04	eClass 6.2	27-26-07-04
eClass 7.1	27-44-04-02		

Remarques

Remarque	<ul style="list-style-type: none"> Autres couleurs sur demande Surfaces de contact dorées sur demande Courant nominal par rapport à la section nominale et au Nb min. de pôles. Diamètre extérieur max. du conducteur : 2,9 mm Embouts nus selon DIN 46228/1 Embouts isolés selon DIN 46228/4 Sur le schéma, P = pas Les données nominales se réfèrent au composant lui-même. Les lignes d'air et de fuite par rapport aux autres composants doivent être déterminées en tenant compte des normes applicables.
----------	---

Agréments

Agréments	   
-----------	---

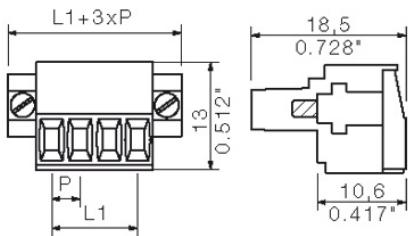
ROHS	Conforme
------	----------

Fiche de données

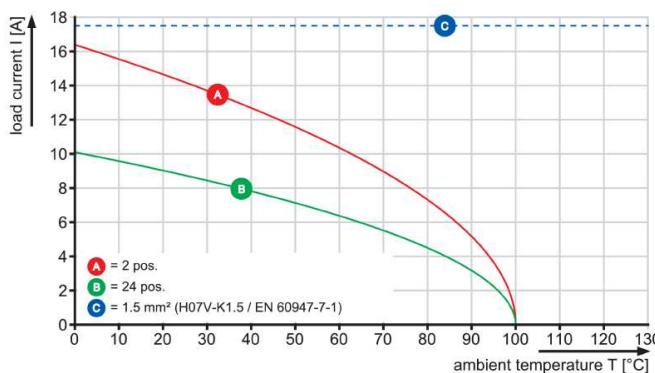
OMNIMATE Signal - série BL/SL 3.50
BL 3.50/14/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

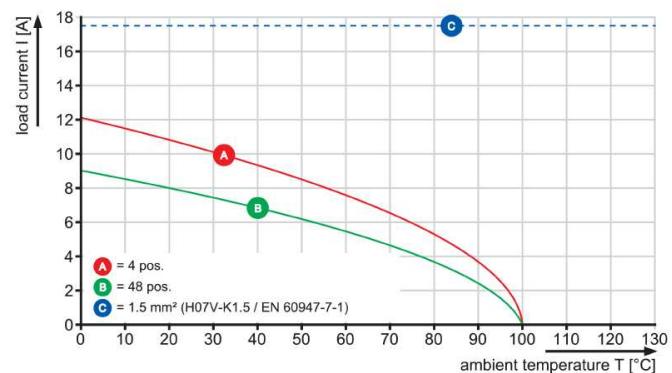
Dessins



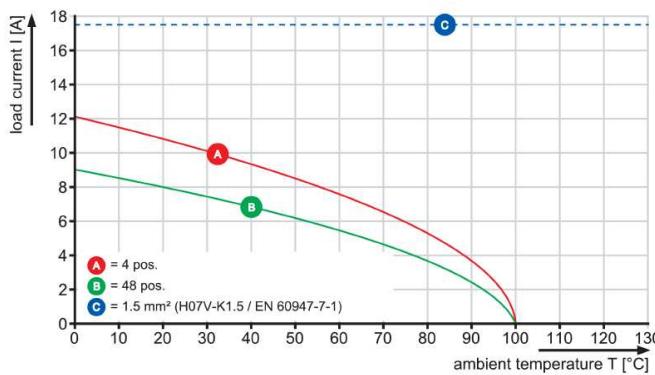
BL 3.50/..180 - SL-SMT 3.50/..90



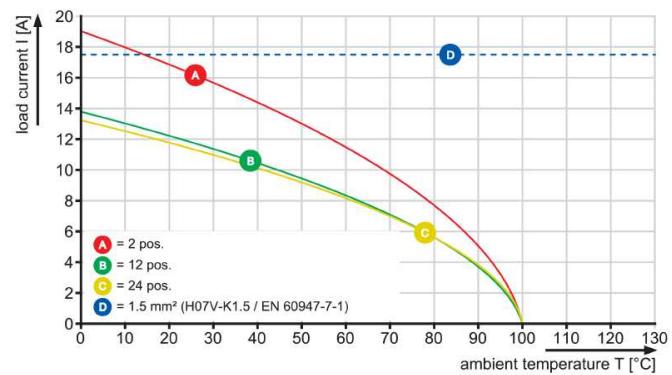
BL 3.50/..180 - SLD 3.50/..90



BL 3.50/..180 - SLD 3.50V/..180

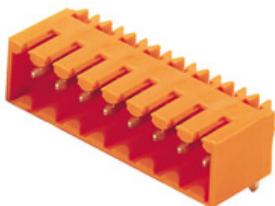


BL 3.50/..180 - SL 3.50/..90



Fiche de données**OMNIMATE Signal - série BL/SL 3.50
BL 3.50/14/180F SN BK BX**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Pièce opposée (enfichable sous condition)**SL 3.50/90G**

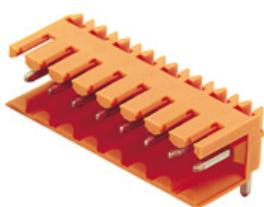
Connecteur mâle de pas 3,50 mm pour soudure par vague

- Direction de branchement faisant un angle avec le PCB (135°)
- Variante boîtier : bride à vis (F)
- Conditionné dans une boîte en carton (BX)
- Le connecteur mâle est codable

250 V (CEI) / 300 V (UL)
17 A (CEI) / 10 A (UL)

Informations générales de commande

Type	Référence	Version	GTIN (EAN)	Cdt.	Indices de produit	Emballage
SL	1605190000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur	4008190097318	50 pièce(s)	IEC: 320 V / 17 A	Boîte
3.50/14/90G					UL: 300 V / 10 A	
3.2SN OR BX		mâle, Fermé latéralement, Raccordement à souder, 3.50 mm, Nombre de pôles: 14, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, orange, Boîte				

SL 3.50/90

Connecteur mâle de pas 3,50 mm pour soudure par vague

- Direction de branchement faisant un angle avec le PCB (135°)
- Variante boîtier : bride à vis (F)
- Conditionné dans une boîte en carton (BX)
- Le connecteur mâle est codable

250 V (CEI) / 300 V (UL)
17 A (CEI) / 10 A (UL)

Informations générales de commande

Type	Référence	Version	GTIN (EAN)	Cdt.	Indices de produit	Emballage
SL	1597330000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur	4008190129903	50 pièce(s)	IEC: 320 V / 17 A	Boîte
3.50/14/90					UL: 300 V / 10 A	
3.2SN OR BX		mâle, Ouvert latéralement, Raccordement à souder, 3.50 mm, Nombre de pôles: 14, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, orange, Boîte				

OMNIMATE Signal - série BL/SL 3.50
BL 3.50/14/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Pièce opposée (enfichable sous condition)
SL-SMT 3.5/90G Box


Connecteur mâle résistant aux températures élevées, pas de 3,50 mm.

- **Direction de connexion parallèle (90°), droite (180°) ou coudée (135°) au circuit imprimé**
- **Versions de boîtiers : côté fermé (G), bride vissée (F), bride à souder (LF) ou bride à souder montée (RF)**
- **Optimisés pour les procédés SMT**
- **Longueur de picot 3,2 mm universelle pour toutes techniques de soudure**
- **Longueur de picot 1,5 mm optimisée pour techniques de soudure par reflux**
- **Version emballée en carton (BX) ou en Tape-on-Reel (RL)**
- **Le connecteur mâle est codable**

Informations générales de commande

Type	Référence	Version	GTIN (EAN)	Cdt.	Indices de produit	Emballage
SL-SMT	1761662001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé latéralement, Raccordement à souder par refusion, 3.50 mm, Nombre de pôles: 14, 90°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte	4032248132256	50 pièce(s)	IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	Boîte
3.50/14/90G						
1.5SN BK BX						
SL-SMT	1841750000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé latéralement, Raccordement à souder par refusion, 3.50 mm, Nombre de pôles: 14, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte	4032248353101	50 pièce(s)	IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	Boîte
3.50/14/90G						
3.2SN BK BX						

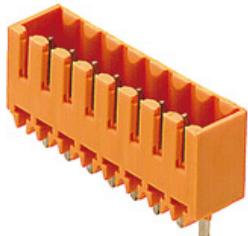
Fiche de données

OMNIMATE Signal - série BL/SL 3.50 BL 3.50/14/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Pièce opposée (enfichable sous condition)

SL 3.50/180G



Connecteur mâle de pas 3,50 mm pour soudure par vague

- Direction de branchement faisant un angle avec le PCB (135°)
- Variante boîtier : bride à vis (F)
- Conditionné dans une boîte en carton (BX)
- Le connecteur mâle est codable

250 V (CEI) / 300 V (UL)
17 A (CEI) / 10 A (UL)

Informations générales de commande

Type	Référence	Version	GTIN (EAN)	Cdt.	Indices de produit	Emballage
SL	1604590000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur	4008190041465	50 pièce(s)	IEC: 320 V / 17 A	Boîte
3.50/14/180G		mâle, Fermé latéralement, Raccordement à souder, 3.50 mm, Nombre de pôles: 14, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, orange, Boîte			UL: 300 V / 10 A	
3.2SN OR BX						

SL-SMT 3.5/180G Box



Connecteur mâle résistant aux températures élevées, pas de 3,50 mm.

- Direction de connexion parallèle (90°), droite (180°) ou coudée (135°) au circuit imprimé
- Versions de boîtiers : côté fermé (G), bride vissée (F), bride à souder (LF) ou bride à souder montée (RF)
- Optimisés pour les procédés SMT
- Longueur de picot 3,2 mm universelle pour toutes techniques de soudure
- Longueur de picot 1,5 mm optimisée pour techniques de soudure par reflux
- Version emballée en carton (BX) ou en Tape-on-Reel (RL)
- Le connecteur mâle est codable

Informations générales de commande

Type	Référence	Version	GTIN (EAN)	Cdt.	Indices de produit	Emballage
SL-SMT	1753102001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur	4032248131006	50 pièce(s)	IEC: 320 V / 15 A	Boîte
3.50/14/180G		mâle, Fermé latéralement, Raccordement à souder par refusion, 3.50 mm, Nombre de pôles: 14, 180°, Longueur du picot à souder			UL: 300 V / 10 A	
1.5SN BK BX						

Fiche de données

**OMNIMATE Signal - série BL/SL 3.50
BL 3.50/14/180F SN BK BX**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Pièce opposée (enfichable sous condition)

(l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte				
SL-SMT 1842430000 3.50/14/180G 3.2SN BK BX	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé latéralement, Raccordement à souder par refusion, 3.50 mm, Nombre de pôles: 14, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte	4032248353781 50 pièce(s)	IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	Boîte

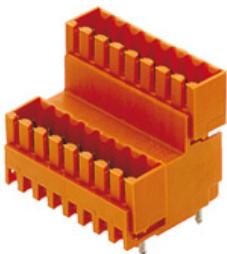
SLD 3.50V/90G

Connecteur mâle double étage décalé pour soudure à la vague au pas de 3,50 mm. Le connecteur mâle est disponible en version fermée et avec bride. Ils peuvent être repérés et codés.

- 250 V (IEC) / 300 V (UL)
- 10,5 A (IEC) / 8 A (UL)

Informations générales de commande

Type	Référence	Version	GTIN (EAN)	Cdt.	Indices de produit	Emballage
SLD 3.50 1642300000 V/28/90G 3.2 SN OR BX	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé latéralement, Raccordement à souder, 3.50 mm, Nombre de pôles: 28, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, orange, Boîte	4008190280826 10 pièce(s)			IEC: 200 V / 10.5 A UL: 300 V / 8 A	Boîte

SLD 3.50V/180G

Connecteur mâle double étage décalé pour soudure à la vague au pas de 3,50 mm. Le connecteur mâle est disponible en version fermée et avec bride. Ils peuvent être repérés et codés.

- 250 V (IEC) / 300 V (UL)
- 10,5 A (IEC) / 8 A (UL)

Informations générales de commande

Type	Référence	Version	GTIN (EAN)	Cdt.	Indices de produit	Emballage
SLD 3.5 1641170000 V/28/180G 3.2OR	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé latéralement, Raccordement à souder,	4008190279578 10 pièce(s)			IEC: 200 V / 10.5 A UL: 300 V / 8 A	Boîte

Fiche de données

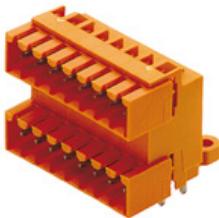
OMNIMATE Signal - série BL/SL 3.50 BL 3.50/14/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Pièce opposée (enfichable sous condition)

3.50 mm, Nombre de pôles:
28, 180°, Longueur du
picot à souder (l): 3.2 mm,
étamé, orange, Boîte

SLD 3.50/90G



Connecteur mâle double étage pour soudure à la vague
au pas de 3,50 mm. Le connecteur mâle est disponible
en version ouverte, fermée et avec bride. Ils peuvent être
repérés et codés. Emballage en carton.

- 250 V (IEC) / 300 V (UL)
- 10,5 A (IEC) / 8 A (UL)

Informations générales de commande

Type	Référence	Version	GTIN (EAN)	Cdt.	Indices de produit	Emballage
SLD 3.50/28/90G 3.2SN OR BX	1633700000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Fermé latéralement, Raccordement à souder, 3.50 mm, Nombre de pôles: 28, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, orange, Boîte	4008190258153	10 pièce(s)	IEC: 200 V / 10.5 A UL: 300 V / 8 A	Boîte

SL-THR 3.5/135F



Connecteur mâle résistant aux températures
élevées, pas de 3,50 mm.

- **Direction de connexion parallèle (90°), droite (180°) ou coudée (135°) au circuit imprimé**
- **Versions de boîtiers : côté fermé (G), bride vissée (F), bride à souder (LF) ou bride à souder montée (RF)**
- **Optimisés pour les procédés SMT**
- **Longueur de picot 3,2 mm universelle pour toutes techniques de soudure**
- **Longueur de picot 1,5 mm optimisée pour techniques de soudure par reflux**
- **Version emballée en carton (BX) ou en Tape-on-Reel (RL)**
- **Le connecteur mâle est codable**

Informations générales de commande

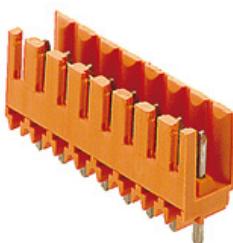
Type	Référence	Version	GTIN (EAN)	Cdt.	Indices de produit	Emballage
SL-SMT 3.50/14/135F 3.2SN BK BX	1003640000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride, Raccordement à souder par refusion, 3.50	4032248700264	50 pièce(s)	IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	Boîte

OMNIMATE Signal - série BL/SL 3.50
BL 3.50/14/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Pièce opposée (enfichable sous condition)

mm, Nombre de pôles: 14,
 135°, Longueur du picot à
 souder (l): 3.2 mm, étamé,
 noir, Boîte

SL 3.50/180


Connecteur mâle de pas 3,50 mm pour soudure par vague

- Direction de branchement faisant un angle avec le PCB (135°)
- Variante boîtier : bride à vis (F)
- Conditionné dans une boîte en carton (BX)
- Le connecteur mâle est codable

250 V (CEI) / 300 V (UL)
 17 A (CEI) / 10 A (UL)

Informations générales de commande

Type	Référence	Version	GTIN (EAN)	Cdt.	Indices de produit	Emballage
SL 3.50/14/180 3.2SN OR BX	1604890000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Ouvert latéralement, Raccordement à souder, 3.50 mm, Nombre de pôles: 14, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, orange, Boîte	4008190025595	50 pièce(s)	IEC: 320 V / 17 A UL: 300 V / 10 A	Boîte

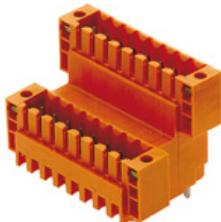
Fiche de données

OMNIMATE Signal - série BL/SL 3.50 BL 3.50/14/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
e-mail: weidmueller.com

Pièce opposée (enfichable de manière générale)

SLD 3.50V/180F



Connecteur mâle double étage décalé pour soudure à la vague au pas de 3,50 mm. Le connecteur mâle est disponible en version fermée et avec bride. Ils peuvent être repérés et codés.

- 250 V (IEC) / 300 V (UL)
- 10,5 A (IEC) / 8 A (UL)

Informations générales de commande

Type	Référence	Version	GTIN (EAN)	Cdt.	Indices de produit	Emballage
SLD 3.50	1641300000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride, Raccordement à souder, 3.50 mm, Nombre de pôles: 28, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, orange, Boîte	4008190279707	10 pièce(s)	IEC: 200 V / 10.5 A	Boîte
V/28/180F					UL: 300 V / 8 A	
3.2 SN OR BX						

SL-SMT 3.5/180F Box



Connecteur mâle résistant aux températures élevées, pas de 3,50 mm.

- Direction de connexion parallèle (90°), droite (180°) ou coudée (135°) au circuit imprimé
- Versions de boîtiers : côté fermé (G), bride vissée (F), bride à souder (LF) ou bride à souder montée (RF)
- Optimisés pour les procédés SMT
- Longueur de picot 3,2 mm universelle pour toutes techniques de soudure
- Longueur de picot 1,5 mm optimisée pour techniques de soudure par reflux
- Version emballée en carton (BX) ou en Tape-on-Reel (RL)
- Le connecteur mâle est codable

Informations générales de commande

Type	Référence	Version	GTIN (EAN)	Cdt.	Indices de produit	Emballage
SL-SMT	1842890000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride, Raccordement à souder par refusion, 3.50 mm, Nombre de pôles: 14, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte	4032248354351	50 pièce(s)	IEC: 320 V / 15 A	Boîte
3.50/14/180F					UL: 300 V / 10 A	
3.2SN BK BX						

Fiche de données

**OMNIMATE Signal - série BL/SL 3.50
BL 3.50/14/180F SN BK BX**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
weidmueller.com

Pièce opposée (enfichable de manière générale)

SL-SMT	1761082001	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride, Raccordement à souder par refusion, 3.50 mm, Nombre de pôles: 14, 180°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte	4032248131655 50 pièce(s)	IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	Boîte
3.50/14/180F					
1.5SN BK BX					

SL-SMT 3.5/90LF Box

Connecteur mâle résistant aux températures élevées, pas de 3,50 mm.

- **Direction de connexion parallèle (90°), droite (180°) ou coudée (135°) au circuit imprimé**
- **Versions de boîtiers : côté fermé (G), bride vissée (F), bride à souder (LF) ou bride à souder montée (RF)**
- **Optimisés pour les procédés SMT**
- **Longueur de picot 3,2 mm universelle pour toutes techniques de soudure**
- **Longueur de picot 1,5 mm optimisée pour techniques de soudure par reflux**
- **Version emballée en carton (BX) ou en Tape-on-Reel (RL)**
- **Le connecteur mâle est codable**

Informations générales de commande

Type	Référence	Version	GTIN (EAN)	Cdt.	Indices de produit	Emballage
SL-SMT	1841970000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder, Raccordement à souder par refusion, 3.50 mm, Nombre de pôles: 14, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte	4032248353323 50 pièce(s)	IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A		Boîte
3.50/14/90LF						
3.2SN BK BX						
SL-SMT	1805060000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder, Raccordement à souder par refusion, 3.50 mm, Nombre de pôles: 14, 90°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte	4032248268962 50 pièce(s)	IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A		Boîte
3.50/14/90LF						
1.5SN BK BX						

OMNIMATE Signal - série BL/SL 3.50

BL 3.50/14/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
weidmueller.com

Pièce opposée (enfichable de manière générale)

SLD 3.50V/90F



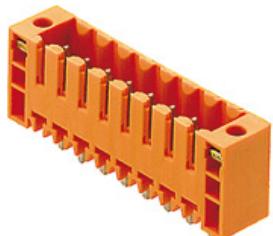
Connecteur mâle double étage décalé pour soudure à la vague au pas de 3,50 mm. Le connecteur mâle est disponible en version fermée et avec bride. Ils peuvent être repérés et codés.

- 250 V (IEC) / 300 V (UL)
- 10,5 A (IEC) / 8 A (UL)

Informations générales de commande

Type	Référence	Version	GTIN (EAN)	Cdt.	Indices de produit	Emballage
SLD 3.50	1642430000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride, Raccordement à souder, 3.50 mm, Nombre de pôles: 28, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, orange, Boîte	4008190280956	10 pièce(s)	IEC: 200 V / 10.5 A	Boîte
V/28/90F 3.2					UL: 300 V / 8 A	
SN OR BX						

SL 3.50/180F



Connecteur mâle de pas 3,50 mm pour soudure par vague

- Direction de branchement faisant un angle avec le PCB (135°)
- Variante boîtier : bride à vis (F)
- Conditionné dans une boîte en carton (BX)
- Le connecteur mâle est codable

250 V (CEI) / 300 V (UL)
 17 A (CEI) / 10 A (UL)

Informations générales de commande

Type	Référence	Version	GTIN (EAN)	Cdt.	Indices de produit	Emballage
SL	1607620000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride, Raccordement à souder, 3.50 mm, Nombre de pôles: 14, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, orange, Boîte	4008190055196	50 pièce(s)	IEC: 320 V / 17 A	Boîte
3.50/14/180F					UL: 300 V / 10 A	
3.2SN OR BX						

OMNIMATE Signal - série BL/SL 3.50
BL 3.50/14/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
weidmueller.com

Pièce opposée (enfichable de manière générale)
SL 3.50/135F

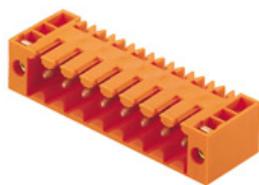

Connecteur mâle de pas 3,50 mm pour soudure par vague

- Direction de branchement faisant un angle avec le PCB (135°)
- Variante boîtier : bride à vis (F)
- Conditionné dans une boîte en carton (BX)
- Le connecteur mâle est codable

250 V (CEI) / 300 V (UL)
 17 A (CEI) / 10 A (UL)

Informations générales de commande

Type	Référence	Version	GTIN (EAN)	Cdt.	Indices de produit	Emballage
SL	1643450000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur	4008190282219	50 pièce(s)	IEC: 320 V / 15 A	Boîte
3.50/14/135F		mâle, Bride, Raccordement à souder, 3.50 mm,			UL: 300 V / 10 A	
3.2SN OR BX		Nombre de pôles: 14, 135°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, orange, Boîte				

SL 3.50/90F


Connecteur mâle de pas 3,50 mm pour soudure par vague

- Direction de branchement faisant un angle avec le PCB (135°)
- Variante boîtier : bride à vis (F)
- Conditionné dans une boîte en carton (BX)
- Le connecteur mâle est codable

250 V (CEI) / 300 V (UL)
 17 A (CEI) / 10 A (UL)

Informations générales de commande

Type	Référence	Version	GTIN (EAN)	Cdt.	Indices de produit	Emballage
SL	1607160000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle,	4008190003340	50 pièce(s)	IEC: 320 V / 17 A	Boîte
3.50/14/90F		Bride, Raccordement à souder, 3.50 mm, Nombre de pôles: 14, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, orange, Boîte			UL: 300 V / 10 A	
3.2SN OR BX						

OMNIMATE Signal - série BL/SL 3.50
BL 3.50/14/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
weidmueller.com

Pièce opposée (enfichable de manière générale)
SL-SMT 3.5/180LF Box


Connecteur mâle résistant aux températures élevées, pas de 3,50 mm.

- **Direction de connexion parallèle (90°), droite (180°) ou coudée (135°) au circuit imprimé**
- **Versions de boîtiers : côté fermé (G), bride vissée (F), bride à souder (LF) ou bride à souder montée (RF)**
- **Optimisés pour les procédés SMT**
- **Longueur de picot 3,2 mm universelle pour toutes techniques de soudure**
- **Longueur de picot 1,5 mm optimisée pour techniques de soudure par reflux**
- **Version emballée en carton (BX) ou en Tape-on-Reel (RL)**
- **Le connecteur mâle est codable**

Informations générales de commande

Type	Référence	Version	GTIN (EAN)	Cdt.	Indices de produit	Emballage
SL-SMT	1842660000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder, Raccordement à souder par refusion, 3.50 mm, Nombre de pôles: 14, 180°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte	4032248354023	50 pièce(s)	IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	Boîte
3.50/14/180LF						
3.2SN BK BX						
SL-SMT	1804820000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Brides à souder, Raccordement à souder par refusion, 3.50 mm, Nombre de pôles: 14, 180°, Longueur du picot à souder (l): 1.5 mm, étamé, noir, Boîte	4032248268597	50 pièce(s)	IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	Boîte
3.50/14/180LF						
1.5SN BK BX						

Fiche de données**OMNIMATE Signal - série BL/SL 3.50
BL 3.50/14/180F SN BK BX**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
e-mail: weidmueller.com

Pièce opposée (enfichable de manière générale)**SLD 3.50/90F**

Connecteur mâle double étage pour soudure à la vague au pas de 3,50 mm. Le connecteur mâle est disponible en version ouverte, fermée et avec bride. Ils peuvent être repérés et codés. Emballage en carton.

- 250 V (IEC) / 300 V (UL)
- 10,5 A (IEC) / 8 A (UL)

Informations générales de commande

Type	Référence	Version	GTIN (EAN)	Cdt.	Indices de produit	Emballage
SLD	1633930000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride, Raccordement à souder, 3.50 mm, Nombre de pôles: 28, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, orange, Boîte	4008190258382	10 pièce(s)	IEC: 200 V / 10.5 A UL: 300 V / 8 A	Boîte
3.50/28/90F						
3.2SN OR BX						

SL-SMT 3.5/90F Box

Connecteur mâle résistant aux températures élevées, pas de 3,50 mm.

- **Direction de connexion parallèle (90°), droite (180°) ou coudée (135°) au circuit imprimé**
- **Versions de boîtiers : côté fermé (G), bride vissée (F), bride à souder (LF) ou bride à souder montée (RF)**
- **Optimisés pour les procédés SMT**
- **Longueur de picot 3,2 mm universelle pour toutes techniques de soudure**
- **Longueur de picot 1,5 mm optimisée pour techniques de soudure par reflux**
- **Version emballée en carton (BX) ou en Tape-on-Reel (RL)**
- **Le connecteur mâle est codable**

Informations générales de commande

Type	Référence	Version	GTIN (EAN)	Cdt.	Indices de produit	Emballage
SL-SMT	1842200000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur mâle, Bride, Raccordement à souder par refusion, 3.50 mm, Nombre de pôles: 14, 90°, Longueur du picot à souder (l): 3.2 mm, étamé, noir, Boîte	4032248353552	50 pièce(s)	IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	Boîte
3.50/14/90F						
3.2SN BK BX						

