

**FB 16-50**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Illustration du produit**

Nos blocs de jonction de compensation de potentiel vous permettent d'obtenir une compensation de potentiel intégrée fiable, même dans les systèmes étendus.

**Informations générales de commande**

Version	Blocs de jonction de distribution de potentiel, Raccordement visé, Couleur laiton, 50 mm <sup>2</sup> , 0 A, Nombre de raccordements: 1, Nombre d'étages: 1
Référence	<a href="#">2623930000</a>
Type	FB 16-50
GTIN (EAN)	4050118627435
Qté.	15 Pièce
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Disponible jusqu'à	2025-08-30T00:00:00+02:00
Produit de remplacement	<a href="#">EBB 25-50/16 AM</a>

**FB 16-50**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data****Agréments**

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

**Dimensions et poids**

Profondeur	24 mm	Profondeur (pouces)	0.9449 inch
Hauteur	22.5 mm	Hauteur (pouces)	0.8858 inch
Largeur	20 mm	Largeur (pouces)	0.7874 inch
Poids net	72.63 g		

**Températures**

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-5 °C...40 °C
Température d'utilisation permanente, min.	-60 °C	Température d'utilisation permanente, max.	130 °C

**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	ece319d2-8755-41b0-a1ed-1eb1fd7f66ec

**Classifications**

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		

**Autres caractéristiques techniques**

Instruction de montage	Montage direct	Version à l#92épreuve de l#92explosion	Non
Type de montage	Vissé		

**Caractéristiques des matériaux**

Matériau de base	Laiton	Couleur	Couleur laiton
Classe d'inflammabilité selon UL 94	None		

**Caractéristiques du système**

Flasque de fermeture nécessaire	Non	Nombre de polarités	1
Nombre d'étages	1	Nombre de points de contact par étage	2
Etages internes pontés	Non	Raccordement PE	Oui
Barrette de liaison équipée	Plaque de montage	Fonction PE	Oui

**Caractéristiques nominales**

Section nominale	50 mm <sup>2</sup>	Courant nominal	0 A
Normes	IEC 60947-7-2	Degré de pollution	3

**FB 16-50**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data****Conducteur raccordable (autre raccordement)**

Type de raccordement, autre raccordement	Raccordement vissé
--	--------------------

**Généralités**

Section de raccordement du conducteur, AWG 1 AWG, max.	Instruction de montage	Montage direct
Section de raccordement du conducteur, AWG 6 AWG, min.	Normes	IEC 60947-7-2
Barrette de liaison équipée	Plaque de montage	

**Raccordement (raccordement nominal)**

Section de raccordement du conducteur, AWG 1 AWG, max.	Sens de raccordement	latéralement
Couple de serrage, min.	Longueur de dénudage	33 mm
Type de raccordement 2	Type de raccordement	Raccordement vissé
Nombre de raccordements	Plage de serrage, max.	50 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	Vis de serrage	M 6
Section de raccordement du conducteur, AWG 6 AWG, min.	Section de raccordement du conducteur, 16 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/4, min.	
Section de raccordement du conducteur, 50 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, max.	Section de raccordement du conducteur, 16 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, min.	
Section de raccordement du conducteur, 50 mm <sup>2</sup> souple, max.	Section de raccordement du conducteur, 16 mm <sup>2</sup> souple, min.	
Section de raccordement, semi-rigide, 50 mm <sup>2</sup> max.	Section de raccordement, semi-rigide, 16 mm <sup>2</sup> min.	
Section de raccordement du conducteur, 50 mm <sup>2</sup> rigide, max.	Section de raccordement du conducteur, 16 mm <sup>2</sup> rigide, min.	