

## FB 16-50

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 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 vissé, 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 &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## 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**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### 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.	