

EBB 25-50/16**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 ² , 0 A, Nombre de raccords: 3, Nombre d'étages: 1
Référence	1547490000
Type	EBB 25-50/16
GTIN (EAN)	4050118387438
Qté.	10 Pièce

EBB 25-50/16

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 N° (UR) E60693

Dimensions et poids

Profondeur	24 mm	Profondeur (pouces)	0.9449 inch
Hauteur	45.5 mm	Hauteur (pouces)	1.7913 inch
Largeur	20 mm	Largeur (pouces)	0.7874 inch
Poids net	122.26 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-60 °C...85 °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	cdce83c3-e2d5-438e-931b-ad30cb93849e

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 I#92épreuve de I#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 techniques

Caractéristiques nominales

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

Caractéristiques nominales selon UL

Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	6 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	10 AWG
Certificat N° (UR)	E60693	Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	10 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	6 AWG		

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Sections de raccordement, autre raccordement, max	16 mm ²	Sections de raccordement, autre raccordement, min.	6 mm ²
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 8 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	20 mm
Type de raccordement 2	Type de raccordement	Raccordement vissé
Nombre de raccordements	Plage de serrage, max.	50 mm ²
Plage de serrage, min.	Vis de serrage	M 6
Section de raccordement du conducteur, AWG 8 AWG, min.	Section de raccordement du conducteur, 16 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max.	
Section de raccordement du conducteur, 10 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.	Section de raccordement du conducteur, 16 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, max.	
Section de raccordement du conducteur, 10 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.	Section de raccordement du conducteur, 50 mm ² souple, max.	
Section de raccordement du conducteur, 10 mm ² souple, min.	Section de raccordement, semi-rigide, 50 mm ² max.	
Section de raccordement, semi-rigide, 10 mm ² min.	Section de raccordement du conducteur, 50 mm ² rigide, max.	
Section de raccordement du conducteur, 10 mm ² rigide, min.		

Note importante

Informations sur le produit	Qualified in acc. CEI 60947-7-2, Peut être utilisé pour une attache fonctionnelle équipotentielle et attache de protection équipotentielle Montage sur tranchée de câbles avec vis M6x9
-----------------------------	---