

DC SB M 50A 2POL EVO 1KV

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

www.weidmueller.com



Informations générales de commande

Version	Photovoltaïque, Commutateur, Interrupteur-sectionneur, 1000 V, Version DC, 50 A, Interrupteur manuel
Référence	3123790000
Type	DC SB M 50A 2POL EVO 1KV
GTIN (EAN)	4099987272001
Qté.	1 Pièce

DC SB M 50A 2POL EVO 1KV

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

ROHS Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	121.5 mm	Profondeur (pouces)	4.7835 inch
Hauteur	165 mm	Hauteur (pouces)	6.4961 inch
Largeur	140 mm	Largeur (pouces)	5.5118 inch
Poids net	704 g		

Températures

Température ambiante -30 °C...50 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption
 REACH SVHC Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC000216	ETIM 9.0	EC004830
ETIM 10.0	EC004830	ECLASS 14.0	27-07-02-03
ECLASS 15.0	27-07-02-03		

Textes de description

Texte descriptif long

Load break switch in polyester housing.
 Suitable for switching off the DC side.
 Number of poles: 2
 Operating current, rated value (Ie):
 - according to IEC (PV1, 1000 V): 50 A
 - according to IEC (PV1, 1500 V): 20 A
 - according to IEC (PV2, 1000 V): 20 A
 - according to IEC (PV2, 1500 V): 8 A
 Rated insulation voltage (Ui):
 - according to IEC: 1500 V
 Suitability for use:
 Main switch: Yes
 Number of contacts normally open: 2
 Number of contacts normally closed: 0
 Number of switching positions: 2
 Lockable: Yes
 The switch is mounted using 4 screws.
 Protection class (IP): 65
 Polyester housing with connection via MC4-Evo 2 connector, compatible with cable type TÜV 2

DC SB M 50A 2POL EVO 1KV

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

Caractéristiques techniques

www.weidmueller.com

Pfg1169/08.07 / EN
50618:2063
Dimensions HxWxD:
235x140x12 1.5 mm.
Approval according to low
voltage switchgear and
controlgear IEC 60947-3,
DIN VDE 0660 Part 107
(EN 60947-3)

Caractéristiques générales

Degré de protection	IP65
---------------------	------

Fiche de données

DC SB M 50A 2POL EVO 1KV

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

www.weidmueller.com

Dessins

