

DC SB M 50A 4POL CG 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, 4 pôles, Interrupteur manuel
Référence	312380000
Type	DC SB M 50A 4POL CG 1KV
GTIN (EAN)	4099987272018
Qté.	1 Pièce

DC SB M 50A 4POL CG 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	644 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: 4
 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: 4
 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 M25 cable Gland with multiple sealing inserts for PV conductor

DC SB M 50A 4POL CG 1KV

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

with max. conductor cross-section: 6 mm².
Dimensions HxWxD:
165x140x121.5 mm.
Approval according to low voltage switchgear and controlgear IEC 60947-3, DIN VDE 0660 Part 107 (EN 60947-3)

Inclus dans la livraison

Accessoires inclus	Article	Cosses, type fourche
	Quantité;	8

Caractéristiques générales

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

DC SB M 50A 4POL CG 1KV

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

www.weidmueller.com

Dessins

