

DC SB M 50A 2POL CG 1KV

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

www.weidmueller.com

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Fotovoltaik, Switch, Växla fränskiljare, 1000 V, DC-version, 50 A, Manuell brytare
Art.nr.	3123770000
Typ	DC SB M 50A 2POL CG 1KV
GTIN (EAN)	4099987271981
Förp.	1 items

DC SB M 50A 2POL CG 1KV

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

www.weidmueller.com

Technical data

Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Djup	121.5 mm	Byggdjup (tum)	4.7835 inch
Höjd	165 mm	Bygghöjd (tum)	6.4961 inch
Bredd	140 mm	Byggbredd (tum)	5.5118 inch
Nettovikt	621 g		

Temperaturer

Omgivningstemperatur -30 °C...50 °C

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus Kompatibel utan undantag
REACH SVHC Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Ingår i leveransen

Inklusive tillbehör	Artikel	Gaffelkabelskor
	Mängd	4

allmänna data

Skyddsklass IP65

Klassificeringar

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		

Offerttexter

Annonstext lång

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: 4

DC SB M 50A 2POL CG 1KV

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

Technical data

www.weidmueller.com

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 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)

DC SB M 50A 2POL CG 1KV

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

www.weidmueller.com

Drawings

