

DC SB M 50A 4POL CG 1KV

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

www.weidmueller.com

**Általános rendelési adatok**

Változat	Fotovoltaikus egységek, Switch, Leválasztó kapcsoló, 1000 V, DC-verzió, 50 A, 4 pólusú, Kézi kapcsoló
Rendelési szám	3123800000
Típus	DC SB M 50A 4POL CG 1KV
GTIN (EAN)	4099987272018
Qty.	1 Darab

DC SB M 50A 4POL CG 1KV

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

www.weidmueller.com

Technical data

Tanúsítványok

ROHS Megfelel

Méreték és tömegek

Mélység	121.5 mm	Mélység (coll)	4.7835 inch
Magasság	165 mm	Magasság (coll)	6.4961 inch
Szélesség	140 mm	Szélesség (coll)	5.5118 inch
Nettó tömeg	644 g		

Hőmérséklet

Ambient temperature -30 °C...50 °C

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot Megfelel, kivétel nélkül
 REACH SVHC Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

A csomag része

Mellékelt tartozékok	Árucikk	Villás kábelcsatlakozók
	Mennyiség	8

Általános adatok

Védelmi osztály IP65

Besorolások

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		

Ajánlati specifikációs lapok

Hosszú specifikáció

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

DC SB M 50A 4POL CG 1KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technical data

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 4POL CG 1KV

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

www.weidmueller.com

Drawings

