

**DC SB M 50A 2POL CG 1KV**

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

www.weidmuller.com

**Általános rendelési adatok**

Változat	Fotovoltaikus egységek, Terhelésmegszakító kapcsoló, 1000 V, DC-verzió, 50 A, 2 pólusú, Kézi kapcsoló, Cable gland
Rendelési szám	<a href="#">3123770000</a>
Típus	DC SB M 50A 2POL CG 1KV
GTIN (EAN)	4099987271981
Qty.	1 Darab

## DC SB M 50A 2POL CG 1KV

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

ROHS Megfelel

## Méretek 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	621 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	4

## 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: 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

## Műszaki adatok

[www.weidmueller.com](http://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 mm<sup>2</sup>.  
Dimensions HxWxD: 165x140x121.5 mm.  
Approval according to low voltage switchgear and controlgear IEC 60947-3, DIN VDE 0660 Part 107 (EN 60947-3)

