

## DC SB M 50A 4POL EVO 1 KV

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



### Všeobecné objednací údaje

Verze	Fotovoltaika, Přepínač, Spínací odpojovač, 1000 V, DC verze, 50 A, pól 4, Ruční spínač
Číslo objednávky	<a href="#">3123820000</a>
Typ	DC SB M 50A 4POL EVO 1 KV
GTIN (EAN)	4099987272032
Množství	1 items

## Technické údaje

## Osvědčení

ROHS Shoda

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	121.5 mm	Hloubka (v palcích)	4.7835 inch
Výška	165 mm	Výška (v palcích)	6.4961 inch
Šířka	140 mm	Šířka (v palcích)	5.5118 inch
Čistá hmotnost	702 g		

## Teploty

Okolní teplota -30 °C...50 °C

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

## Obecná data

Stupeň krytí IP65

## Klasifikace

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		

## Listy specifikací zakázky

Dlouhá specifikace	<p>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.</p>
--------------------	--

## Technické údaje

Protection class (IP): 65  
Polyester housing with  
connection via MC4-Evo  
2 connector, compatible  
with cable type TÜV 2  
Pfg 1169/08.07 / EN  
50618:2063  
Dimensions HxWxD:  
235x140x12.5 mm.  
Approval according to low  
voltage switchgear and  
controlgear IEC 60947-3,  
DIN VDE 0660 Part 107  
(EN 60947-3)

### Nákresy

