

DC SB M 50A 4POL CG 1KV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Photovoltaik, Schalter, Lasttrennschalter, 1000 V, DC-Version, 50 A, 4-polig, Manueller Schalter
Best.-Nr.	3123800000
Art	DC SB M 50A 4POL CG 1KV
GTIN (EAN)	4099987272018
VPE	1 ST

DC SB M 50A 4POL CG 1KV

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	121.5 mm	Tiefe (inch)	4.7835 inch
Höhe	165 mm	Höhe (inch)	6.4961 inch
Breite	140 mm	Breite (inch)	5.5118 inch
Nettogewicht	644 g		

Temperaturen

Umgebungstemperatur	-30 °C...50 °C
---------------------	----------------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Im Lieferumfang enthalten

Beiliegendes Zubehör	Artikel	Gabelkabelschuhe
	Anzahl	8

Allgemeine Daten

Schutzart	IP65
-----------	------

Klassifikationen

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		

Ausschreibungstexte

Ausschreibungstext lang	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
-------------------------	--

Technische Daten

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
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)

Zeichnungen

