

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

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

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



### 일반 주문 데이터

버전	태양광 발전, 부하 차단 스위치, 1000 V, DC 버전, 50 A, 2 폴, 수동 스위치, 케이블 글랜드
주문 번호	<a href="#">3123770000</a>
유형	DC SB M 50A 2POL CG 1KV
GTIN (EAN)	4099987271981
수량	1 items

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

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

ROHS 준수

치수 및 중량

깊이	121.5 mm	깊이 (인치)	4.7835 inch
높이	165 mm	높이 (인치)	6.4961 inch
너비	140 mm	폭 (인치)	5.5118 inch
순중량	621 g		

온도

주변 온도 -30 °C...50 °C

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태 준수, 예외 미존재  
 REACH SVHC 0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

인도 시 포함

포함된 액세서리	항목	포크형 케이블 러그
	수량	4

일반 데이터

보호 등급 IP65

분류

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		

입찰 사양 시트

긴 사양  
 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

# 기술 데이터

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)

도면

