Datový list

WBC-S-6BK-B

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

www.weidmueller.com



V oblasti obnovitelných zdrojů energie hrají stále důležitější roli bateriové systémy pro ukládání energie. Obvykle se skládají z několika jednotlivých baterií, které je třeba rychle a snadno vyměnit. Konektor Weidmüller Battery Connector (WBC) umožňuje v několika jednoduchých krocích připojit k ESS několik jednotlivých baterií – a v případě potřeby je stejně rychle odpojit. Pro větší bezpečnost a snadnější manipulaci jsou póly zřetelně označeny: Kladný pól je označen oranžově a záporný pól černě.

Všeobecné objednací údaje

Číslo objednávky	2905330000
Typ	WBC-S-6BK-B
GTIN (EAN)	4099986025998
Množství	5 items

Datový list

WBC-S-6BK-B

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení	
ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (UR)	E529699

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	23.6 g

Teploty

Trvalá provozní teplota, min.	-40 °C	Trvalá provozní teplota, max.	125 °C
Vlhkost	Vlhkost vzduchu ≤85 %		

Shoda produktu s prostředím

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

Technické údaje

Odolnost proti otřesům	30 g	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Objemový odpor	≥ 5000 MΩ	Jmenovité napětí	1500 V
Jmenovitý proud	120 A	Stupeň krytí	IP67 zapojené
Cykly zapojování	≥ 100	Kategorie rázového napětí	II
Provozní nadmořská výška	≤ 2000 m	Odolnost proti rázům	V2

Všeobecné údaje

Průměr kontaktu, kolík Ø	6 mm	Schválení	UL 4128
Typ připojení	Šroubové připojení	Barevný	černá
Průřez vodiče, max.	25 mm²	Provedení povrchu	stříbrné
Typ	Zástrčný	Základní materiál	PA 66

Klasifikace

ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 14.0	27-44-03-12
ECLASS 15.0	27-44-03-12		

WBC-S-6BK-B

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

www.weidmueller.com

Nákresy

