

AC SB E 5A 1POL PO 06KV

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

www.weidmueller.com

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Fotovoltaik, Nödstoppsknapp, 1-polig, 600 V AC, 5 A, Komplet hölje
Art.nr.	3077660000
Typ	AC SB E 5A 1POL PO 06KV
GTIN (EAN)	4099987081887
Förp.	1 items

AC SB E 5A 1POL PO 06KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Mått och vikter

Djup	117 mm	Byggdjup (tum)	4.6063 inch
Höjd	80 mm	Bygghöjd (tum)	3.1496 inch
Bredd	72 mm	Byggbredd (tum)	2.8346 inch
Nettovikt	233 g		

Temperaturer

Omgivningstemperatur	-25 °C...70 °C	Fuktighet	5 till 95 % (icke kondenserande)
----------------------	----------------	-----------	----------------------------------

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Garanti

Tidsperiod	5 År
------------	------

allmänna data

Skyddsklass	IP66
-------------	------

skyddskåpa

Monteringstyp	4 screws
---------------	----------

Nödstoppsknapp

Monteringstyp	4 screws	Statusindikering	2 steg
Högsta normalspänning, Uc (AC)	500 V	Högsta normalspänning, Uc (DC)	212 V
Antal kontakter som brytande kontakt	1	Skyddsklass (NEMA)	1
Diameter på knappelement	45 mm	Upplåsningmetod	Vrid och släpp
Status indicator available	Ja	Antal kontakter som slutande kontakt	1

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC002034	ETIM 9.0	EC002034
ETIM 10.0	EC002034	ECLASS 14.0	27-37-12-44
ECLASS 15.0	27-37-12-44		

Offertexter

Annonstext lång	PV emergency stop switch. Suitable for remote triggering of a fireman
-----------------	--

AC SB E 5A 1POL PO 06KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technical data

switch to switch off the AC side.

Max. Continuous voltage, Uc (AC): 500 V

Max. Continuous voltage, Uc (DC): 212 V The switch is unlocked via a rotary release.

Number of contacts as NO contact: 1

Number of contacts as NC contacts: 1

Number of switching positions: 2 The switch is mounted using 4 screws.

The electrical connection is made via cable glands.

Protection class (IP): 65

Protection class (NEMA): 4X

Complete device with protective collar.

Dimensions HxWxD: 80x72x117 mm.

Approval according to low voltage switchgear EN 60947-1:2007 + A1:2011 + A2:2014

AC SB E 5A 1POL PO 06KV

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

Drawings

www.weidmueller.com



AC SB E 5A 1POL PO 06KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Accessories

www.weidmueller.com

Brandmansbrytare



För säker fjärravstängning Takmonterade solcellssystem kan behöva en fränkopplingsapparat vid den punkt där ledningarna kommer in i bygganden, som ansluts till byggnadens elnät. Detta gör det möjligt för brandkåren att utföra sitt arbete i en nödsituation utan att utsättas för onödiga risker. När energiförsörjningen återställs, återansluter PV Next-brandmanbrytaren solcellssträngarna automatiskt.

Allmänna beställningsdata

Typ	PVC DC 2I 1O 2MPP RD SP...	Utförande
Art.nr.	8000098970	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 1100 V,
GTIN (EAN)	4099986665293	2 MPP, 2 ingångar/1 utgång per MPP, Överspänningsskydd I / II,
Förp.	1 ST	Fjärrfränkoppling, MC4-Evo 2
Typ	PVC DC 2I 1O 2MPP RD SP...	Utförande
Art.nr.	8000114374	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 1100 V,
GTIN (EAN)	4099986766976	2 MPP, 2 ingångar/1 utgång per MPP, Överspänningsskydd I / II,
Förp.	1 ST	Fjärrfränkoppling, WM4C
Typ	PVC DC 2I 1O 4MPP RD EV...	Utförande
Art.nr.	8000111429	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 1100 V, 4
GTIN (EAN)	4099986853614	MPP, 2 ingångar/1 utgång per MPP, Fjärrfränkoppling, MC4-Evo 2
Förp.	1 ST	
Typ	PVC DC 2I 1O 4MPP RD SP...	Utförande
Art.nr.	8000110665	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 1100 V,
GTIN (EAN)	4099986786530	4 MPP, 2 ingångar/1 utgång per MPP, Överspänningsskydd I / II,
Förp.	1 ST	Fjärrfränkoppling, MC4-Evo 2
Typ	PVC DC 2I 1O 4MPP RD SP...	Utförande
Art.nr.	8000115470	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 1100 V,
GTIN (EAN)	4099986849969	4 MPP, 2 ingångar/1 utgång per MPP, Överspänningsskydd I / II,
Förp.	1 ST	Fjärrfränkoppling, WM4C
Typ	PVC DC 2I 1O 4MPP RD WM...	Utförande
Art.nr.	8000115472	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 1100 V, 4
GTIN (EAN)	4099986878853	MPP, 2 ingångar/1 utgång per MPP, Fjärrfränkoppling, WM4C
Förp.	1 ST	
Typ	PVC DC 2I 1O 6MPP RD EV...	Utförande
Art.nr.	8000111430	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 1100 V, 6
GTIN (EAN)	4099986875555	MPP, 2 ingångar/1 utgång per MPP, Fjärrfränkoppling, MC4-Evo 2
Förp.	1 ST	
Typ	PVC DC 2I 1O 6MPP RD SP...	Utförande
Art.nr.	8000111274	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 1100
GTIN (EAN)	4099986883994	V, 6 MPP, 2 ingångar/1 utgång per MPP, Fjärrfränkoppling,
Förp.	1 ST	Överspänningsskydd I / II, MC4-Evo 2
Typ	PVC DC 2I 1O 6MPP RD SP...	Utförande
Art.nr.	8000115471	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 1100
GTIN (EAN)	4099986884205	V, 6 MPP, 2 ingångar/1 utgång per MPP, Fjärrfränkoppling,
Förp.	1 ST	Överspänningsskydd I / II, WM4C
Typ	PVC DC 2I 1O 6MPP RD WM...	Utförande
Art.nr.	8000115473	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 1100 V, 6
GTIN (EAN)	4099986874275	MPP, 2 ingångar/1 utgång per MPP, Fjärrfränkoppling, WM4C
Förp.	1 ST	

AC SB E 5A 1POL PO 06KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Typ	PVC DC 2I 2O 10MPP RD E...	Utförande
Art.nr.	8000130051	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 10 MPP, 2
GTIN (EAN)	4099987124980	ingångar/2 utgångar per MPP, Fjärrfrånkoppling, MC4-Evo 2, 1100 V
Förp.	1 ST	
Typ	PVC DC 2I 2O 10MPP RD S...	Utförande
Art.nr.	3149710000	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 10 MPP,
GTIN (EAN)	4099987599900	2 ingångar/2 utgångar per MPP, Överspänningsskydd I / II,
Förp.	1 ST	Fjärrfrånkoppling, Förskruvning, 1100 V
Typ	PVC DC 2I 2O 10MPP RD S...	Utförande
Art.nr.	8000130058	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 10 MPP,
GTIN (EAN)	4099987231763	2 ingångar/2 utgångar per MPP, Överspänningsskydd I / II,
Förp.	1 ST	Fjärrfrånkoppling, MC4-Evo 2, 1100 V
Typ	PVC DC 2I 2O 10MPP RD S...	Utförande
Art.nr.	8000130053	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 10 MPP,
GTIN (EAN)	4099987231770	2 ingångar/2 utgångar per MPP, Överspänningsskydd I / II,
Förp.	1 ST	Fjärrfrånkoppling, WM4C, 1100 V
Typ	PVC DC 2I 2O 10MPP RD W...	Utförande
Art.nr.	8000130052	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 10 MPP, 2
GTIN (EAN)	4099987124997	ingångar/2 utgångar per MPP, Fjärrfrånkoppling, WM4C, 1100 V
Förp.	1 ST	
Typ	PVC DC 2I 2O 12MPP RD E...	Utförande
Art.nr.	8000130054	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 12 MPP, 2
GTIN (EAN)	4099987125000	ingångar/2 utgångar per MPP, Fjärrfrånkoppling, MC4-Evo 2, 1100 V
Förp.	1 ST	
Typ	PVC DC 2I 2O 12MPP RD S...	Utförande
Art.nr.	3149720000	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 12 MPP,
GTIN (EAN)	4099987599917	2 ingångar/2 utgångar per MPP, Överspänningsskydd I / II,
Förp.	1 ST	Fjärrfrånkoppling, Förskruvning, 1100 V
Typ	PVC DC 2I 2O 12MPP RD S...	Utförande
Art.nr.	8000130056	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 12 MPP,
GTIN (EAN)	4099987231794	2 ingångar/2 utgångar per MPP, Överspänningsskydd I / II,
Förp.	1 ST	Fjärrfrånkoppling, MC4-Evo 2, 1100 V
Typ	PVC DC 2I 2O 12MPP RD S...	Utförande
Art.nr.	8000130057	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 12 MPP,
GTIN (EAN)	4099987231800	2 ingångar/2 utgångar per MPP, Överspänningsskydd I / II,
Förp.	1 ST	Fjärrfrånkoppling, WM4C, 1100 V
Typ	PVC DC 2I 2O 12MPP RD W...	Utförande
Art.nr.	8000130055	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 12 MPP, 2
GTIN (EAN)	4099987125024	ingångar/2 utgångar per MPP, Fjärrfrånkoppling, WM4C, 1100 V
Förp.	1 ST	
Typ	PVN DC 2I 1O 1MPP RD CG...	Utförande
Art.nr.	2778850000	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 1 MPP, 2
GTIN (EAN)	4064675047605	ingångar/1 utgång per MPP, Fjärrfrånkoppling, Förskruvning, 1100 V
Förp.	1 ST	
Typ	PVN DC 2I 1O 1MPP RD EV...	Utförande
Art.nr.	2888520000	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 1 MPP, 2
GTIN (EAN)	4064675875567	ingångar/1 utgång per MPP, Fjärrfrånkoppling, MC4-Evo 2, 1100 V
Förp.	1 ST	
Typ	PVN DC 2I 1O 1MPP RD WM...	Utförande
Art.nr.	2778860000	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 1 MPP, 2
GTIN (EAN)	4064675047612	ingångar/1 utgång per MPP, Fjärrfrånkoppling, WM4C, 1100 V
Förp.	1 ST	

AC SB E 5A 1POL PO 06KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Typ	PVN DC 2I 1O 2MPP RD CG...	Utförande
Art.nr.	2778870000	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 2 MPP, 2
GTIN (EAN)	4064675047629	ingångar/1 utgång per MPP, Fjärrfrånkoppling, Förskruvning, 1100 V
Förp.	1 ST	
Typ	PVN DC 2I 1O 2MPP RD EV...	Utförande
Art.nr.	2888530000	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 2 MPP, 2
GTIN (EAN)	4064675875574	ingångar/1 utgång per MPP, Fjärrfrånkoppling, MC4-Evo 2, 1100 V
Förp.	1 ST	
Typ	PVN DC 2I 1O 2MPP RD WM...	Utförande
Art.nr.	2778880000	Fotovoltaik, Kopplingslåda, Brandmansbrytare, PV Next, 2 MPP, 2
GTIN (EAN)	4064675047636	ingångar/1 utgång per MPP, Fjärrfrånkoppling, WM4C, 1100 V
Förp.	1 ST	