

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com









Informations générales de commande

Photovoltaïque, Bouton d'arrêt d'urgence, 1 pôle,
600 V AC, 5 A
<u>3077660000</u>
AC SB E 5A 1POL PO 06KV
4099987081887
1 Pièce



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Ag	rem	ients

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	117 mm	Profondeur (pouces)	4.6063 inch
Hauteur	80 mm	Hauteur (pouces)	3.1496 inch
Largeur	72 mm	Largeur (pouces)	2.8346 inch
Poids net	233 g		

Températures

Température ambiante	-25 °C70 °C	Humidité	5 à 95 % (sans
			condensation)

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 7.0	EC002034	ETIM 8.0	EC002034
ETIM 9.0	EC002034	ETIM 10.0	EC002034
ECLASS 11.0	27-37-12-44	ECLASS 12.0	27-37-12-44
ECLASS 13.0	27-37-12-44	ECLASS 14.0	27-37-12-44
ECLASS 15.0	27-37-12-44		

Textes de description

Texte descriptif long PV emerg

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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions HxWxD: 80x72x117 mm. Approval according to low voltage switchgear EN 60947-1:2007 + A1:2011 + A2:2014

Boîtier

Type de montage 4 Outils de vissage

Caractéristiques générales

Degré de protection IP66

Bouton d'arrêt d'urgence

Type de montage	4 Outils de vissage	Indicateur d'état	2 étages
Tension permanente maximum, Uc (AC) 500 V		Tension permanente maximum,, Uc (DC) 212 V	
Nombre de contacts à ouverture	1	Degré de protection (NEMA)	1
Diamètre de l'élément de touche	45 mm	Méthode de déverrouillage	Validation par rotation
Status indicator available	Oui	Nombres de contacts à fermeture	1



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com









Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Interrupteur pompier



Pour un arrêt à distance sécurisé Les systèmes photovoltaïques de toit peuvent demander un appareil de déconnexion à l'endroit où les câbles pénètrent dans le bâtiment, qui est connecté au réseau de puissance dans le bâtiment. Cela permet aux pompiers d'intervenir en cas d'urgence sans être inutilement mis en danger. Lorsque l'alimentation électrique est rétablie, l'interrupteur de pompier PV Next reconnecte automatiquement les lignes PV.

Informations générales de commande

іптогта	tions generales de c	ommange
Туре	PVC DC 2I 10 2MPP RD SP	Version
Référence	8000098970	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, Interrupteur du pompier,
GTIN (EAN)	4099986665293	PV Next, 1100 V, 2 MPP, 2 entrées / 1 sortie par MPP, Protection
Qté.	1 ST	surtension I / II, Déconnexion à distance, MC4-Evo 2
Туре	PVC DC 2I 10 2MPP RD SP	Version
Référence	8000114374	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, Interrupteur du pompier,
GTIN (EAN)	4099986766976	PV Next, 1100 V, 2 MPP, 2 entrées / 1 sortie par MPP, Protection
Qté.	1 ST	surtension I / II, Déconnexion à distance, WM4C
Туре	PVC DC 2I 1O 4MPP RD EV	Version
Référence	8000111429	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, Interrupteur du pompier, PV
GTIN (EAN)	4099986853614	Next, 1100 V, 4 MPP, 2 entrées / 1 sortie par MPP, Déconnexion à
Qté.	1 ST	distance, MC4-Evo 2
Туре	PVC DC 2I 10 4MPP RD SP	Version
Référence	<u>8000110665</u>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, Interrupteur du pompier,
GTIN (EAN)	4099986786530	PV Next, 1100 V, 4 MPP, 2 entrées / 1 sortie par MPP, Protection
Qté.	1 ST	surtension I / II, Déconnexion à distance, MC4-Evo 2
Туре	PVC DC 2I 10 4MPP RD SP	Version
Référence	8000115470	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, Interrupteur du pompier,
GTIN (EAN)	4099986849969	PV Next, 1100 V, 4 MPP, 2 entrées / 1 sortie par MPP, Protection
Qté.	1 ST	surtension I / II, Déconnexion à distance, WM4C
Туре	PVC DC 2I 10 4MPP RD WM	Version
Référence	8000115472	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, Interrupteur du pompier, PV
GTIN (EAN)	4099986878853	Next, 1100 V, 4 MPP, 2 entrées / 1 sortie par MPP, Déconnexion à
Qté.	1 ST	distance, WM4C
Туре	PVC DC 2I 10 6MPP RD SP	Version
Référence	8000111274	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, Interrupteur du pompier, PV
GTIN (EAN)	4099986883994	Next, 1100 V, 6 MPP, 2 entrées / 1 sortie par MPP, Déconnexion à
Qté.	1 ST	distance, Protection surtension I / II, MC4-Evo 2
Туре	PVC DC 2I 10 6MPP RD SP	Version
Référence	8000115471	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, Interrupteur du pompier, PV
GTIN (EAN)	4099986884205	Next, 1100 V, 6 MPP, 2 entrées / 1 sortie par MPP, Déconnexion à
Qté.	1 ST	distance, Protection surtension I / II, WM4C
Туре	PVC DC 2I 10 6MPP RD WM	Version
Référence	8000115473	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, Interrupteur du pompier, PV
GTIN (EAN)	4099986874275	Next, 1100 V, 6 MPP, 2 entrées / 1 sortie par MPP, Déconnexion à
Qté.	1 ST	distance, WM4C
Туре	PVC DC 2I 2O 10MPP RD E	Version
Référence	<u>8000130051</u>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, Interrupteur du pompier, PV
GTIN (EAN)	4099987124980	Next, 10 MPP, 2 entrées / 2 sorties par MPP, Déconnexion à distance,
Qté.	1 ST	MC4-Evo 2, 1100 V



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type PVC DC 2I 2O 10MPP RD S Version Référence 8000130058 Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, Interrupteur du pompier, PV GTIN (EAN) 4099987231763 Next, 10 MPP, 2 entrées / 2 sorties par MPP, Protection surtension I /	
GTIN (EAN) 4099987231763 Next, 10 MPP, 2 entrées / 2 sorties par MPP Protection surtension I /	
Oté. 1 ST II, Déconnexion à distance, MC4-Evo 2, 1100 V	
Type PVC DC 2I 2O 10MPP RD S Version	
Référence 8000130053 Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, Interrupteur du pompier, PV	
GTIN (EAN) 4099987231770 Next, 10 MPP, 2 entrées / 2 sorties par MPP, Protection surtension I /	
Oté. 1 ST II, Déconnexion à distance, WM4C, 1100 V	
Type PVC DC 2I 2O 10MPP RD W Version	
Référence 8000130052 Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, Interrupteur du pompier, PV	
GTIN (EAN) 4099987124997 Next, 10 MPP, 2 entrées / 2 sorties par MPP, Déconnexion à distance,	
Qté. 1 ST WM4C, 1100 V	
Type PVC DC 2I 2O 12MPP RD E Version	
Référence 8000130054 Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, Interrupteur du pompier, PV	
GTIN (EAN) 4099987125000 Next, 12 MPP, 2 entrées / 2 sorties par MPP, Déconnexion à distance,	
Qté. 1 ST MC4-Evo 2, 1100 V	
Type PVC DC 2I 2O 12MPP RD S Version	
Référence 8000130056 Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, Interrupteur du pompier, PV	
GTIN (EAN) 4099987231794 Next, 12 MPP, 2 entrées / 2 sorties par MPP, Protection surtension I /	
Qté. 1 ST II, Déconnexion à distance, MC4-Evo 2, 1100 V	
Type PVC DC 2I 2O 12MPP RD S Version	
Référence 8000130057 Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, Interrupteur du pompier, PV	
GTIN (EAN) 4099987231800 Next, 12 MPP, 2 entrées / 2 sorties par MPP, Protection surtension I /	
Qté. 1 ST II, Déconnexion à distance, WM4C, 1100 V	
Type PVC DC 2I 2O 12MPP RD W Version	
Référence 8000130055 Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, Interrupteur du pompier, PV	
GTIN (EAN) 4099987125024 Next, 12 MPP, 2 entrées / 2 sorties par MPP, Déconnexion à distance,	
Qté. 1 ST WM4C, 1100 V	
Type PVN DC 2I 10 1MPP RD CG Version	
Référence 2778850000 Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, Interrupteur du pompier, PV	
GTIN (EAN) 4064675047605 Next, 1 MPP, 2 entrées / 1 sortie par MPP, Déconnexion à distance,	
Qté. 1 ST Presse-étoupe, 1100 V	
Type PVN DC 2I 10 1MPP RD EV Version	
Référence 2888520000 Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, Interrupteur du pompier, PV	
GTIN (EAN) 4064675875567 Next, 1 MPP, 2 entrées / 1 sortie par MPP, Déconnexion à distance,	
Oté. 1 ST MC4-Evo 2, 1100 V	
Type PVN DC 2I 10 1MPP RD WM Version	
Référence 2778860000 Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, Interrupteur du pompier, PV	
GTIN (EAN) 4064675047612 Next, 1 MPP, 2 entrées / 1 sortie par MPP, Déconnexion à distance,	
Qté. 1 ST WM4C, 1100 V	
Type PVN DC 2I 10 2MPP RD CG Version	
Référence 2778870000 Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, Interrupteur du pompier, PV	
GTIN (EAN) 4064675047629 Next, 2 MPP, 2 entrées / 1 sortie par MPP, Déconnexion à distance,	
Oté. 1 ST Presse-étoupe, 1100 V	
GTIN (EAN) 4064675875574 Next, 2 MPP, 2 entrées / 1 sortie par MPP, Déconnexion à distance, MC4 Evo 2, 1100 V	
Oté. 1 ST MC4-Evo 2, 1100 V	
Type PVN DC 2I 10 2MPP RD WM Version	
Référence 2778880000 Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, Interrupteur du pompier, PV	
· ·	