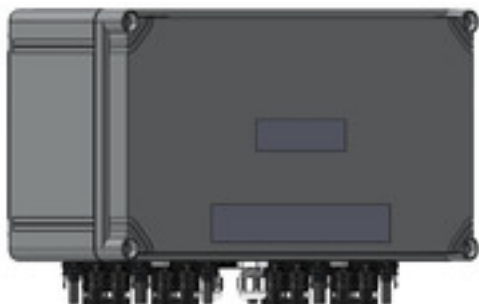


PVC DC 2I 10 4MPP RD EVO 11**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Fotovoltaico, Switch del pompiere, 1100 V, 4 MPP, 2 ingressi / 1 uscita per MPP, Disconnessione a distanza, MC4-Evo 2
Nr.Cat.	8000111429
Tipo	PVC DC 2I 10 4MPP RD EVO 11
GTIN (EAN)	4099986853614
CPZ	1 Pezzo

Data di creazione 5 ottobre 2023 14.15.31 CEST

Versione catalogo 30.09.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

PVC DC 2I 10 4MPP RD EVO 11

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	132 mm	Profondità (pollici)	5,197 inch
Posizione verticale	239 mm	Altezza (pollici)	9,409 inch
Larghezza	400 mm	Larghezza (pollici)	15,748 inch
Peso netto	4.611,856 g		

Temperature

Temperatura ambiente	-20 °C...+50 °C	Umidità	5...95 % senza rugiada
----------------------	-----------------	---------	------------------------

Approvazioni e norme

Approvazioni	EN 61439-2, IEC 61439-2, Direttiva OVE R 11-1:2022-05-01
--------------	--

Garanzia

Periodo	5 anni
---------	--------

Caratteristiche elettriche

Corrente per punto di massima potenza, 35 A max.

Corrente continua nominale per collegamento	Corrente per stringa, max.	35 A
Resistenza di corrente nominale di breve durata	Corrente di dimensionamento	43,75 A
Tensione DC nominale	1.100 V	
Capacità interruttore sezionatore	DC-PV1, IEC 60947-3	

Custodie

Esecuzione interruttore sezionatore	Sezionatore remoto all'interno della custodia	Fissaggio della custodia	Tramite piedini di montaggio
Materiale isolante	Polyester glass-fibre reinforced, Polycarbonate	Resistenza agli urti	IK08 in conformità alla norma IEC 62208, IK10 in conformità alla norma IEC 62262
Stringa per tipo di collegamento	Spina di collegamento MC4-Evo 2	Tipo di montaggio	Staffe di fissaggio

Dati generali

Grado di protezione	IP65	Luogo di installazione	Area esterna protetta (terrestre e marittima)
---------------------	------	------------------------	---

Disconnettore remoto

Richiusura automatica dopo una caduta Sì di tensione

Numero di cicli operativi	10.000
Tensione di comando	100 V AC - 250 V AC 50/60Hz

PVC DC 2I 10 4MPP RD EVO 11

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Contatto ausiliario di disconnessione remota	Ingresso cavo	quantità di passacavi	1
	Collegamento cavo	Tipo di collegamento	Connettori morsetto a vite
		Flessibile, max. H05(07) V-K	1,5 mm ²
		con terminale, DIN 46228 pt 1, max.	1,5 mm ²

Ingressi

Ingresso DC + & -	Collegamento cavo	Tipo di collegamento	Stäubli MC4-Evo 2 connettore
		Sezione del conduttore, min.	2,5 mm ²
		Sezione del conduttore, max.	6 mm ²
	Ingresso cavo	quantità di passacavi	8
Numero massimo di ingressi DC	per Maximum Power Point 2 ingressi collegati in parallelo		
Quantità di punti di massima potenza	4 MPP		
Tipo di fusibile	né inserto portafusibile né portafusibile		

Uscite

Numero massimo di uscite DC	per Maximum Power Point 1 uscita		
Uscita DC + & -	Collegamento cavo	Tipo di collegamento	Stäubli MC4-Evo 2 connettore
		Sezione trasversale cavo compatibile	TÜV 2 Pfg 1169/08.07, EN 50618:2015
		Sezione del conduttore, min.	2,5 mm ²
		Sezione del conduttore, max.	6 mm ²

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002928	ETIM 7.0	EC002928
ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0	EC003857
ECLASS 9.0	22-57-92-03	ECLASS 9.1	22-57-02-90
ECLASS 10.0	22-57-02-90	ECLASS 11.0	22-57-02-92
ECLASS 12.0	22-57-02-92	ECLASS 13.0	22570292

Omologazioni

Omologazioni			
ROHS	Conforme		

Download

Cataloghi	Catalogues in PDF-format
-----------	--

PVC DC 2I 10 4MPP RD EVO 11

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Disegni

