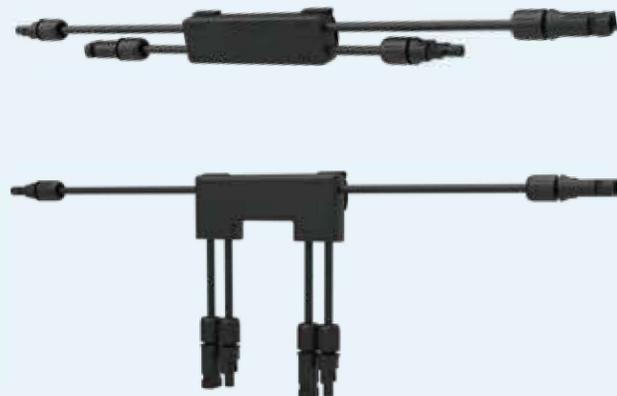


Rapid Shutdown



XRSD-1C

XRSD-2C

Prioritizzando sicurezza e capacità di spegnimento rapido, la serie XRSD offre una soluzione avanzata a livello di modulo che garantisce il corretto funzionamento sia degli impianti fotovoltaici nuovi che esistenti.

Una volta attivati tramite il trasmettitore Solax – XRSD-Core Kit, i moduli XRSD assicurano che il tuo impianto FV resti operativo.

In caso di emergenza, sono disponibili più opzioni di spegnimento: puoi spegnere da remoto ciascun pannello tramite il cloud Solax, disattivare l'interruttore AC sul trasmettitore o premere il pulsante di arresto d'emergenza (E-STOP).

Questa versatilità rende il sistema XRSD una misura di sicurezza affidabile per lo spegnimento del tuo impianto FV quando necessario.

Nota: per ottenere lo spegnimento rapido, è necessario utilizzare il TRANSMITTER KIT (Modello: XRSD-CORE KIT)



Alta Efficienza

- Max. 20A PV input current
- Lower power consumption & wider Tensione di funzionamento



Sicurezza Garantita

- Spegnimento rapido a livello di modulo
- Grado di protezione IP68 con affidabilità impareggiabile



Design Intelligente

- Installazione rapida con cavi e connettori plug-and-play
- Rumore di segnale ultra-basso, maggiore stabilità del sistema



Flessibilità

- Compatibile con tutti gli inverter SolaX e altri inverter di marca*
- Compatibile con i principali pannelli FV

*La compatibilità dipende dal sistema

*V1.3.1 Le informazioni possono essere soggette a modifiche senza preavviso. 650.00050.00
*V1.4.1 Le informazioni possono essere soggette a modifiche senza preavviso. 650.00051.00

	XRSD-1C	XRSD-2C
DATI ELETTRICI		
Intervallo di tensione in ingresso	8 ~ 80 V	
Intervallo di tensione in uscita	8 ~ 80 V	16 ~ 160 V
Corrente massima in ingresso FV	20 A	
Corrente massima di cortocircuito	26 A	
Valore del fusibile consigliato	30 A	
Tensione massima di sistema	1500 V	
DATI GENERALI		
Dimensioni (senza cavi e connettori)	130 x 36 x 21 mm	135 x 59 x 20 mm
Peso	400 g	720 g
Connettori di ingresso	MC4 (Standard)	MC4 (Standard)
Lunghezza del cavo di ingresso	0.2 m	0.45 m
Connettori di uscita	MC4 (Standard)	MC4 (Standard)
Lunghezza del cavo di uscita	1.2 m	2.4 m
Tipo di comunicazione	PLC	
LIMITI AMBIENTALI		
Classe di protezione	IP68 / NEMA6P	
Intervallo di temperatura operativa	-40 ~ 85°C	
CONFORMITÀ		
Sicurezza	EN 62109-1:2010	
EMC	EN IEC 61000-6-1 / 2 / 3 / 4; EN IEC 61000-3-2 / 3 / 11 / 12; EN 55011	