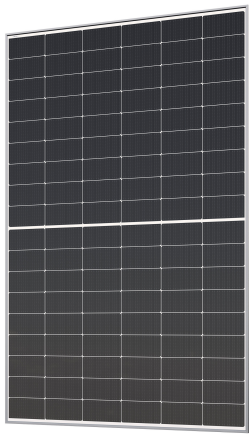


SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

M 425 N 54 LM -SF-F3

PV PANELS N-TYPE MONOFACIAL SILVER | Pannelli fotovoltaici monofacciali TopCon silver frame



Aree di applicazione

- Installazioni utility
- Impianti commerciali e industriali
- Installazioni residenziali

Vantaggi del prodotto

- La tecnologia TopCon offre un'efficienza più elevata grazie ad una migliore conversione della luce solare rispetto ai pannelli standard
- 15 anni di garanzia sul prodotto, 30 anni di garanzia sulla potenza lineare
- Effetto PID limitato (potenziale degrado indotto) grazie al rigoroso controllo di qualità nel processo di produzione
- Degradazione annuale molto bassa delle celle grazie alla migliore resistenza alle alte temperature
- Il design durevole e gli standard di produzione più elevati garantiscono affidabilità operativa e qualità

Caratteristiche del prodotto

- Connettori originali Stäubli MC4 EVO 2
- Disponibile in versione con cavo lungo
- Telaio realizzato in lega di alluminio anodizzato
- Tecnologia Multi-Bus Bar (MBB)
- Carico statico massimo fino a 5400 Pa

Lunghezza del cavo	1.2 m
Vetro con rivestimento antiriflesso	Sì
Colore fondo	bianco
Colore celle	Blu scuro
Colore della struttura	Argento
Vetro frontale	Vetro semi-temperato rivestito da 2,0 mm

VALORI DI TEMPERATURA

Temperatura operativa nominale della cella	44 °C
Temperatura coefficient Isc	0.046 %/K
Coefficiente di temperatura Pmpp	-0.300 %/K
Coefficiente di temperatura Uoc	-0.250 %/K

CONDIZIONI OPERATIVE

Portata massima del fusibile in serie	25 A
Temperatura di funzionamento [PIM]	-40...+85 °C
Carico statico massimo sul lato anteriore	5400 Pa
Carico statico massimo sul lato posteriore	2400 Pa
Capacità di carico di corrente inversa	25 A

Apparecchiatura / Accessori

- Il prodotto viene consegnato intero, non è richiesto alcun assemblaggio da parte del cliente
- Sul pannello sono montati i connettori MC4 EVO 2
- Nel pannello sono già installati 3 diodi di bypass

DOWNLOAD

Documenti e certificati		Nome del documento
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	PV MODULE
	Dichiarazioni di conformità	CE Certificate PV Panels
	Scheda tecnica della famiglia di prodotti	M410-430N54LM-SF-F3_EN

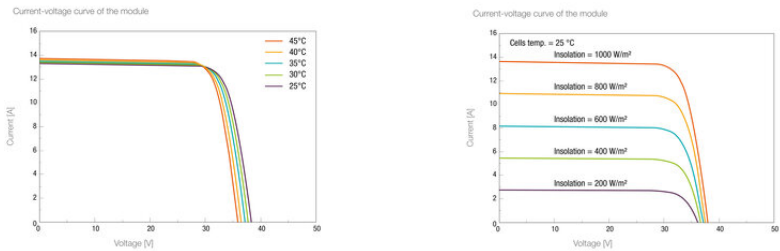
DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854199943	Cartone di spedizione 36	1,739 mm x 1,120 mm x 1,147 mm	728150.00 g	2233.99 dm³

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo

prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO



DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.