

FANTON[®]

FABBRICA MATERIALE ELETTRICO



FAST CONNECT



CONNETTORI A CABLAGGIO RAPIDO - TOOLLESS

FAST CONNECT

CONNETTORI A CABLAGGIO RAPIDO- TOOLLESS



Velocità di installazione

La nuova tecnologia brevettata permette di risparmiare il **50%** di tempo in fase di installazione.



Toolless

Non servono utensili per realizzare la connessione, rendendo più facile e sicuro il lavoro sopra ai tetti.



Tecnologia brevettata

Tecnologia **TwinLock** brevettata Fanton, ultra tenuta garantita dall'elemento di bloccaggio a doppia lamella.



Sicurezza di connessione

Elimina i possibili errori in fase di crimpatura con pinza, rendendo la connessione più sicura e affidabile.

TECNOLOGIA TWINLOCK

I nuovi connettori **"Fast Connect"** vantano l'innovativa tecnologia brevettata **"TwinLock"**, dove la speciale costruzione del morsetto a molla, grazie alla combinazione di due specifiche lamelle, consente di:

- Bloccare saldamente il conduttore del cavo solare
- Assicurare un'eccezionale trasmissione della corrente grazie all'ampia superficie di contatto.

Il tutto è certificato dal prestigioso Marchio TÜV SÜD, a garantire le massime prestazioni dei connettori Fanton.

In questo modo la connessione è veloce, sicura ed evita i frequenti errori di crimpatura che nascono da movimenti ripetitivi in ambienti scomodi come i tetti.

Il risparmio di tempo rispetto ad una connessione a crimpare è di almeno il **50%**.

40A

40A | Migliori Performance

Corrente di ingresso nominale ai massimi livelli della categoria.



1500V

Top di gamma

Tensione nominale al massimo livello della categoria: 1500V.



Made in Italy

Produzione Made in Italy a garanzia di elevata qualità e sicurezza.



IP68

Grado di protezione

Massimo grado di protezione della categoria, resiste sia a immersioni continuative che a getti d'acqua di elevata potenza.



Certificato TÜV SUD

I connettori Fanton sono certificati con il prestigioso marchio tedesco TÜV SUD a garanzia di elevate prestazioni.



UV

Materiale speciale NORYL

Costruiti in Noryl, una lega di polimeri resistente ad elevati sbalzi termici (-40° +85° C) resistente all'invecchiamento dei raggi solari, elevata capacità di isolamento e resistenza alle rotture.



VIDEO PRESENTAZIONE



SCAN ME

SEQUENZA DI ASSEMBLAGGIO

1.

Spellare 20-22mm utilizzando come riferimento la parte finale del connettore femmina.



2.

Inserire il cavo nel connettore fino in battuta.



3.

Avvitare la ghiera fino in battuta aiutandosi con le chiavi di serraggio Fanton.



CONNETTORI FAST CONNECT

VIDEO
INSTALLAZIONE



SCAN ME

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Certificazione TÜV SUD secondo IEC 62852:2014/AMD1:2020
- Pin metallico diametro 4 mm
- Sezione cavi: 4-6 mm²
- Corrente e tensione nominale: 40A e 1500V
- Intervallo di Temperatura Utilizzo: -40° +85° C
- Temperatura limite superiore 120° C
- Grado protezione: IP65/68
- Tipo di collegamento: Toolless

Connettore Maschio

► Cavo 4-6 mm²

Codice	Descrizione	Conf. singola	Conf. intermedia	Imballo pz
A99900F	Connettore fotovoltaico FAST maschio mobile IP68 compatibile FMC4 per sezione cavo da 4 a 6 mm ² confezione da 50 pz.	-	Sacchetto da 50 pz	500
A99900F-10	Connettore fotovoltaico FAST maschio mobile IP68 compatibile FMC4 per sezione cavo da 4 a 6 mm ² confezione da 10 pz.	-	Sacchetto da 10 pz	100
A99900F-100	Connettore fotovoltaico FAST maschio mobile IP68 compatibile FMC4 per sezione cavo da 4 a 6 mm ² confezione da 100 pz.	-	Sacchetto da 100 pz	500



A99900F-10

Connettore Femmina

► Cavo 4-6 mm²

Codice	Descrizione	Conf. singola	Conf. intermedia	Imballo pz
A99901F	Connettore fotovoltaico FAST femmina mobile IP68 compatibile FMC4 per sezione cavo da 4 a 6 mm ² confezione da 50 pz.	-	Sacchetto da 50 pz	500
A99901F-10	Connettore fotovoltaico FAST femmina mobile IP68 compatibile FMC4 per sezione cavo da 4 a 6 mm ² confezione da 10 pz.	-	Sacchetto da 10 pz	100
A99901F-100	Connettore fotovoltaico FAST femmina mobile IP68 compatibile FMC4 per sezione cavo da 4 a 6 mm ² confezione da 100 pz.	-	Sacchetto da 100 pz	500



A99901F-10

Kit coppie

► Cavo 4-6 mm²

Codice	Descrizione	Conf. singola	Conf. intermedia	Imballo pz
A99951F	Coppia connettori fotovoltaici FAST mobili maschio+femmina IP68 compatibili FMC4 per sezione cavo da 4 a 6 mm ² confezione da 50 coppie	-	Sacchetto da 50 coppie	500
A99952F	Coppia connettori fotovoltaici FAST mobili maschio+femmina IP68 compatibili FMC4 per sezione cavo da 4 a 6 mm ² confezione da 1 coppia	Sacchetto da 1 coppia	-	50
A99951F-10	Coppia connettori fotovoltaici FAST mobili maschio+femmina IP68 compatibili FMC4 per sezione cavo da 4 a 6 mm ² confezione da 10 coppie	-	Sacchetto da 10 coppie	100



A99952F

FANTON[®]
FABBRICA MATERIALE ELETTRICO

• info@fanton.com
• www.fanton.com



• Viale dell'Industria, 8/10 - 35026 CONSELVE (Padova) ITALY • Tel. +39 049 95 97 911