

Scheda tecnica/Data Sheet: A998302



DESCRIZIONE PRODOTTO / PRODUCT DESCRIPTION

Lng.	Descrizione / Description
IT	Coppia prolunghe 2 m. cavo fotovoltaico 4 mm ² con connettori compatibili FMC4 maschio/femmina
EN	Pair of patch cords 2 m. PV cable 4 mm ² with FMC4 compatible male/female connectors

CARATTERISTICHE PRINCIPALI / FEATURES

Lng.	Caratteristica / Feature	Valore / Value
IT	Lunghezza cavo	2,000 m
IT	Protezione IP	IP68
IT	Colore	Rosso-Nero
IT	Confezione singola	Sacchetto
IT	Marchi qualità	CE
IT	Marchi qualità	UKCA
IT	Classificazione ELECTROCOD	28.3.1.1
EN	Cable length	2,000 m
EN	Ingress protection	IP68
EN	Colour	Red-Black
EN	Single packaging	Bag
EN	Quality marks	CE
EN	Quality marks	UKCA

Lng.	Caratteristica / Feature	Valore / Value
EN	ELECTROCOD classification	28.3.1.1

CARATTERISTICHE ETIM / ETIM FEATURES

Lng.	Caratteristica / Feature	Um	Valore / Value
IT	Tensione Nominale	V	1500
IT	Corrente Nominale	A	40
IT	Numero di poli		1
IT	Grado di protezione (IP)		IP68
IT	Tipo di conduttore confezionato		cavo di collegamento per apparecchi
IT	Esecuzione lato 1		connettore
IT	Esecuzione lato 2		connettore
IT	Trattamento dell'estremità del conduttore		Non trattato
IT	Lunghezza totale	mm	2000
IT	Codifica meccanica		No
IT	Colore della codifica/dell'inserito di contatto		Nero
IT	Codice colore ral/inserito di contatto		9005
IT	Materiale del corpo		Altro
IT	Colore del corpo		Nero
IT	Tipo di cavo		Altro
IT	Diametro del cavo	mm	Da 5,7 a 6,1
IT	Lunghezza asportazione isolamento	mm	8
IT	Lunghezza di asportazione isolamento	mm	8
IT	Colore del rivestimento		Nero
IT	Marcatura del polo		ND - Non disponibile
IT	Sezione nominale del conduttore	mm ²	4
IT	Tipo di bloccaggio		integrato nel connettore
IT	Parte isolata resistente a temperature permanenti fino a	°C	ND - Non disponibile
IT	Conduttore resistente a temperature permanenti fino a	°C	120
IT	Temperatura d'esercizio massima al conduttore	°C	ND - Non disponibile
IT	Senza alogeni		Si
IT	Carico d'incendio	kWh	ND - Non disponibile
IT	Materiale di contatto		Altro
IT	Trattamento superficiale		Non trattato
IT	Grado di inquinamento		3
IT	Resistenza di contatto	mOhm	0,25
IT	Tensione impulsiva nominale	kV	8
IT	Classe di reazione al fuoco secondo EN 13501-6		Eca
IT	Reazione al fuoco secondo la norma EN 13501-6: Produzione di fumo		s1b
IT	Reazione al fuoco secondo la norma EN 13501-6: Gocce/particelle infuocate		ND - Non disponibile
IT	Classe di corrosività secondo EN 13501-6		ND - Non disponibile
EN	Rated voltage	V	1500
EN	Rated current	A	40
EN	Number of poles		1
EN	Degree of protection (IP)		IP68
EN	Type of finished cable		Device connection cable

Lng.	Caratteristica / Feature	Um	Valore / Value
EN	Type side 1		Plug
EN	Type side 2		Plug
EN	Conductor end treatment		Untreated
EN	Total length	mm	2000
EN	Mechanical coding		No
EN	Colour coding/contact insert		Black
EN	RAL-number coding/contact insert		9005
EN	Housing material		Other
EN	Housing colour		Black
EN	Cable type		Other
EN	Cable diameter	mm	From 5,7 to 6,1
EN	Dismantle length	mm	8
EN	Strip length	mm	8
EN	Colour outer sheath		Black
EN	Pole codification		ND - Unavailable
EN	Nominal cross section conductor	mm ²	4
EN	Type of locking		Integrated in plug-in connector
EN	Insulating piece permanent temperature-resistant	°C	ND - Unavailable
EN	Cable permanent temperature-resistant to	°C	120
EN	Max. operating temperature at conductor	°C	ND - Unavailable
EN	Halogen free		Yes
EN	Fire load	kWh	ND - Unavailable
EN	Contact material		Other
EN	Surface treatment contacts		Untreated
EN	Pollution degree		3
EN	Continuity resistance	mOhm	0,25
EN	Rated surge voltage	kV	8
EN	Reaction-to-fire according to EN 13501-6: Class		Eca
EN	Reaction-to-fire according to EN 13501-6: Smoke production		s1b
EN	Reaction-to-fire according to EN 13501-6: Flaming droplets/particles		ND - Unavailable
EN	Reaction-to-fire according to EN 13501-6: Acidity		ND - Unavailable

Fanton spa si riserva di apportare modifiche e migliorie al prodotto in qualsiasi momento e senza alcun preavviso
Fanton spa reserves the right to change and update the product at any time and without warning.

Date: 09/05/2025 Revision: 0