

Scheda tecnica/Data Sheet: A98301P



DESCRIZIONE PRODOTTO / PRODUCT DESCRIPTION

Lng.	Descrizione / Description
IT	Quadro per protezione inverter monofase per impianti monofase 3 kW dimensioni 164x200x116 mm. (LxAxP) dotato di: 1 interruttore magnetotermico 1P+N 20A 6kA 1 interruttore differenziale 300mA A 1 scaricatore sovratensione monofase classe II I_{max} 20kA ingressi e uscite con pressacavi
EN	Box for single phase inverter protection for 3 kW single phase systems sizes 164x200x116 mm. (WxHxD) equipped with: 1 MCB 1P+N 20A 6kA 1 RCD 300mA A 1 single phase surge arrester class II I_{max} 20kA inputs and outputs with cable glands

CARATTERISTICHE PRINCIPALI / FEATURES

Lng.	Caratteristica / Feature	Valore / Value
IT	Protezione IP	IP65
IT	Colore	Grigio

Lng.	Caratteristica / Feature	Valore / Value
IT	Confezione singola	Scatola
IT	Marchi qualità	CE
IT	Amperaggio	20,000 A
IT	Classificazione ELECTROCOD	40.3.1
EN	Ingress protection	IP65
EN	Colour	Grey
EN	Single packaging	Box
EN	Quality marks	CE
EN	Amperage	20,000 A
EN	ELECTROCOD classification	40.3.1

CARATTERISTICHE ETIM / ETIM FEATURES

Lng.	Caratteristica / Feature	Um	Valore / Value
IT	Numero di ingressi		1
IT	Tensione di ingresso DC max.	V	1000
IT	Larghezza	mm	164
IT	Altezza	mm	200
IT	Profondità	mm	116
IT	Protezione delle catene		Bipolare
IT	Materiale		Plastica
IT	Grado di protezione (IP)		IP65
IT	Resistenza agli urti		IK08
IT	Tipo di fusibile		GPV (protezione fotovoltaico)
IT	Per dimensione del fusibile		10×38 mm
IT	Protezione dell'ingresso	A	16
IT	Classe di prova tipo 1		No
IT	Classe di prova tipo 2		Si
IT	Classe di prova tipo 3		No
IT	Protocollo di comunicazione		ND - Non disponibile
IT	Bus di comunicazione		Altro
IT	Funzione di monitoraggio		no
IT	Temperatura di impiego	°C	Da -25 a 30
IT	Corrente d'ingresso massima per stringa	A	16
IT	Corrente d'uscita max.	A	16
IT	Colore		grigio
IT	Numero di ingressi per conduttori		1
IT	Tipo di introduzione		raccordo a vite
IT	Numero di ingressi stringa		1
IT	Con collegamento di terra		Si
IT	Attrezzato con sezionatore di carico		Si
EN	Number of inputs		1
EN	Max. input voltage DC	V	1000
EN	Width	mm	164
EN	Height	mm	200
EN	Depth	mm	116
EN	String protection		2-pole
EN	Material		Plastic
EN	Degree of protection (IP)		IP65

Lng.	Caratteristica / Feature	Um	Valore / Value
EN	Impact strength		IK08
EN	Fuse type		gPV (photovoltaic protection)
EN	For fuse size		10x38 mm
EN	Fuse size input	A	16
EN	Category type 1		No
EN	Category type 2		Yes
EN	Category type 3		No
EN	Communications protocol		ND - Unavailable
EN	Communication bus		Other
EN	Monitoring function		No
EN	Operating temperature	°C	From -25 to 30
EN	Max. input current per string	A	16
EN	Max. output current	A	16
EN	Colour		Grey
EN	Number of conduit inlets		1
EN	Type of inlet		Gland nut
EN	Number of string inputs		1
EN	With grounding connection		Yes
EN	Equipped with switch disconnecter		Yes

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