

DF101PV

Portafusibile fotovoltaico TeSys - 1P - 25 A - fusibile
10x38 mm



Principale

Gamma	TeSys
Nome del prodotto	TeSys DF
Tipo di prodotto o componente	Porta fusibile
Nome abbreviato	DF10
Compatibilità prodotto	DF2CA fuse cartridge DF2CN fuse cartridge
Numero di poli	1P
Calibro fusibile	10 x 38 mm
Tipo fusibile	AM GG
Tipo di comando	Toggle padlockable
Categoria di utilizzo	AC-20B conforming to IEC 60947-3 DC-20B conforming to IEC 60947-3
Tensione nominale di impiego [Ue]	1000 V DC
Corrente nominale di impiego [Ie]	32 A
Tensione nominale di isolamento [Ui]	1000 V DC
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	6 kV
Categoria di sovratensione	III
Resistenza al cortocircuito	120 kA 400 V conforme a IEC 60947-3
Potenza dissipata in W	3 W maximum power dissipation by fuse

Complementare

Norme	EN/IEC 60269-2 UL 4248-1 CSA C22.2 No 4248-1 EN 45545-2 : R22 HL2 UL 4248-19 CSA C22.2 No 4248-19
Certificazioni prodotto	CSA CCC EAC IEC DNV-GL UL recognized
Supporto per montaggio	Guida DIN simmetrica 35 mm
Posizione di montaggio	Vertical (tolerance: +/- 23°)
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite : 1 cavo 1...16 mm ² - rigidità cavo: flessibile - with or without estremità cavo Morsetti di fissaggio a vite : 1 cavo 1...16 mm ² - rigidità cavo: flessibile - with or without estremità cavo Morsetti di fissaggio a vite : 2 cavo 1...6 mm ² - rigidità cavo: flessibile - with or without estremità cavo Morsetti di fissaggio a vite : 1 cavo 1...16 mm ² - rigidità cavo: rigido Morsetti di fissaggio a vite : 2 cavo 1...6 mm ² - rigidità cavo: rigido
Coppia di serraggio	2 N.m - with screwdriver PZ2 2 N.m - with screwdriver flat Ø 5.5 mm
Altezza	79.5 mm
Larghezza	17,5 mm
Profondità	61 mm
Peso prodotto	0,042 kg
Quantità per confezione	Set da 12

Le informazioni fornite in questo documento contengono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche delle prestazioni dei prodotti in esso riportati. Questa documentazione non è da intendersi come esaustiva e non deve essere usata per determinare l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per applicazioni specifiche dell'utente. È dovere di ogni utente o integratore eseguire la corretta e completa analisi dei rischi, valutazione e collaudo dei prodotti per quanto riguarda la specifica applicazione o uso. Né Schneider Electric S.p.A. né alcuna delle sue affiliate o consociate, possono essere ritenuti responsabili per l'uso improprio delle informazioni contenute nel presente documento.

Ambiente

temperatura di stoccaggio	-40...70°C
temperatura ambiente di funzionamento	-40...70 °C with derating above 20°C
altitudine di funzionamento	0...2000 m senza riduzione
grado di protezione IP	IP20
grado di inquinamento	3
resistenza al fuoco	960 °C conforme a IEC 60695-2-1
codice compatibilità	DF10

Sostenibilità dell'offerta

Stato sostenibilità offerta	Prodotto non Green Premium
RoHS (codice data: aass)	Conforme - da 0701 - dichiarazione di conformità Schneider Electric
REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti