

Intrerupatoare DC cu fuzibil, Ex9FP pentru PV

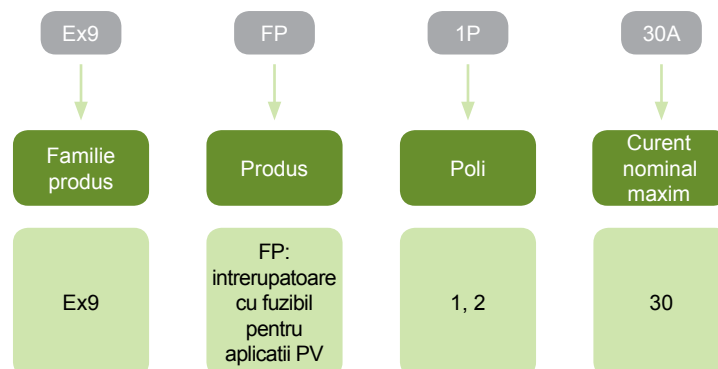


- Intrerupatoare DC cu fuzibil, Ex9FP pentru aplicatii fotovoltaice
- Capacitate nom. de rupere de scurtcircuit I_{cn} cu fuzibil corespunzator pana la 33 kA
- Curent nominal până la 30 A
- Indicator de declanșare optic
- Dimensiuni fuzibil 10 x 38 mm
- Categorie de utilizare DC-20B

Tensiune nominală operațională 1000 V DC

Intrerupatoare DC cu fuzibil, Ex9FP pentru aplicatii fotovoltaice. Potrivite pentru fuzibile cilindrice cu dimensiunile.10 x 38 mm.

Codificare produs



Marcaje de certificare



Intrerupatoare DC cu fuzibil, Ex9FP pentru PV

1-poli



Poli	Articol Nr.	Model	Ambalare
1	101766	Ex9FP 1P 30A	1/12/144

2-poli



Poli	Articol Nr.	Model	Ambalare
2	101767	Ex9FP 2P 30A	1/6/72

Date tehnice Ex9FP

Intrerupatoare DC cu fuzibil, Ex9FP pentru aplicatii fotovoltaice

Parametrii generali

Protectie pentru suprasarcina si scurtcircuit a sistemelor fotovoltaice
Design modular, lățime 1 modul pe pol
Indicator de stare a fuzibilului
Fuse disconnector cannot be operated by unskilled (layman) person

Parametrii electrici

Testat conform	IEC/EN 60947-3
Tensiune nom. operationala U_e	1000 V DC
Curent nominal I_e DC-20B 1000 V DC	până la 30 A
Număr de poli	1, 2
Categorie de utilizare	DC-20B
Capacitate nom. de rupere la scurt-circuit	33 kA (30 kA from 20A)
Pierdere de putere maxima	4 W

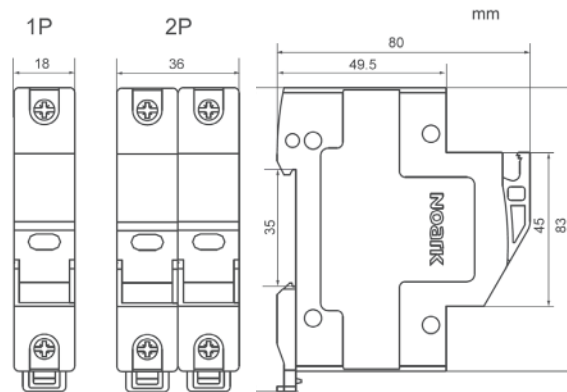
Parametrii mecanici

Latime dispozitiv	18 mm (per pol)
Inaltime dispozitiv	83 mm (89 mm inclusive clemă șină)
Marime rama	45 mm
Montare	Prindere rapidă pe șina DIN 35 mm
Grad de protectie	IP20
Capacitate borne	2,5 — 10 mm ²
Temperatura ambienta	-30 — +70 °C
Altitudine	≤ 2000 m
Umiditate relativa	≤ 95 %
Rezistenta la umiditate si caldura	class 2
Grad de poluare	3
Clasa de instalare	III
Marime siguranta	10 x 38 mm
Greutate	0,07 kg per pol

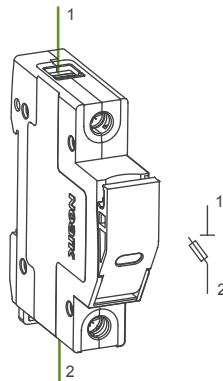
Date tehnice Ex9FP

Intreruptoare DC cu fuzibil, Ex9FP pentru aplicatii fotovoltaice

Dimensiuni



Scheme conexiune



Ordering data p. 2