



## DF ELECTRIC PV-PUTKISULAKE 14X51, GPV

DF491647

PV sulake, 14x51 mm, gPV, 1100V DC, 15A

- 15-32 A
- Katkaisukyky 10/30 kA
- 1000/1100 V DC

### TUOTEKUVAUS

DF Electricin gPV 14x51 -sulakkeet on kehitetty tarjoamaan kompakti, turvallinen ja kustannustehokas suoja aurinkosähkömoduuleille (string-suojaus) jännitteille aina 1000/1100 V DC saakka.

Valikoima sisältää seuraavat sulakkeet:

- Koko 14x51, 1100 V DC, 15 A ja 20 A
- Koko 14x51, 1000 V DC, 25 A ja 32 A

Sulakkeet tarjoavat suojan sekä ylikuormitusta että oikosulkua vastaan (gPV-luokka IEC60269-6- ja UL248-19-standardien mukaisesti). Keraaminen runko kestää hyvin sisäistä painetta ja lämpötilamuutoksia, mahdollistaen suuren katkaisukyvyyn pienessä koossa. Koskettimet on valmistettu hopeoidusta kuparista ja sulake-elementit puhtaasta hopeasta ikääntymisen estämiseksi ja sähköisten ominaisuuksien säilyttämiseksi muuttumattomina.

Näille sulakkeille suositellaan käytettäväksi **14x51 PMX-PV -sulakepesiä**.

### TEKNISET TIEDOT

Hyväksynät	CE
Katkaisukyky	10 kA
Koko	14x51
Käyttölämpötila	-40°C ... +80°C
Max. jännite DC	1100 V
Nimellisvirta	15 A
Ominaisuus	gPV
Paino	18 g
Pakkauskoko	10 kpl
Standardit	IEC/EN 60269-1, IEC/EN 60269-6, UL248-1, UL248-19

**Varastointilämpötila**

-40°C ... +90°C