



POWER NEEDS CONTROL

Informatie zekeringen

Laagspanning zekeringen

Nominale spanning tot 1000V AC of 1500V DC uit. Leverbaar van 2A t/m 1250A ampère.

Aanduiding van de diverse leverbare uitvoeringen op basis van 2 letters.

De eerste (kleine) letter staat voor het onderbrekingsgebied van de smeltpatronen

"g" onderbreken in het gehele bereik

"a" onderbreken in een gedeelte van het bereik

De tweede (grote) letter staat voor de gebruikscategorie

G = algemene toepassing

M = motorbeveiliging

R = snel onderbreken, halfgeleiderbeveiliging

Tr = transformatorbeveiliging

F* = snel onderbreken, algemene toepassing

FF* = supersnel onderbreken, algemene toepassing

PV = PV gelijkspanning systemen (700-1100V DC)

* F aanduidingen worden met name gebruikt bij cilindrische zekeringen (glas)

Combinaties

Hieruit komen de volgende combinaties voort:

- gG onderbreken in het gehele bereik, algemene toepassing
- gM onderbreken in het gehele bereik, motorbeveiliging
- aM onderbreken in een gedeelte van het bereik, motorbeveiliging
- gR onderbreken in het gehele bereik, halfgeleiderbeveiliging
- aR onderbreken in een gedeelte van het bereik, halfgeleiderbeveiliging
- gTr onderbreken in het gehele bereik, transformatorbeveiliging
- gF onderbreken in het gehele bereik, snel onderbreken
- gFF onderbreken in het gehele bereik, supersnel onderbreken
- gPV onderbreken in het gehele bereik, PV gelijkspanning systemen