

## Information technique

### Séries A

#### Spécifications

- DIN VDE 0627/86
- DIN VDE 0627/86
- DIN VDE 0110/02.79
- DIN VDE 0110/02.79
- DIN VDE 0110-1/04.97
- DIN VDE 0110-1/04.97
- IEC 60-664-1, DIN/IEC 512
- IEC 60-664-1, DIN/IEC 512

#### Homologations

- MEIE, EZU, SEV
- 

#### Blocs de connexion

- Contacts (+ mise à la terre)
  - 3, 4, 10, 16, 32 (2 x 16)
- Courant de service
  - A3, A4 @ 10 A max.
  - A10–A32 @ 16 A max.
- Tension nominale
  - 600 V AC
- Tension efficace d'essai
  - 4 kV
- Degré de pollution
  - 3
- Matériau
  - Thermoplastique renforcé de fibre de verre
- Gamme de températures
  - -40 °C/-40 °F à +125 °C/+257 °F
- Cote d'inflammabilité
  - UL94 V-0

#### Contacts

- Matériau
  - Alliage de cuivre massif usiné
- Surface
  - Plaquage en argent dur
  - En option : plaquage en or dur
- Résistance des contacts
  - ≤ 1 milliohm
- Contacts à vis
  - Calibre de fils AWG
- + avec protection de fils
  - 20–14 AWG (0,5–2,5 mm<sup>2</sup>)
- Contacts à sertir
  - 20–12 AWG (0,5–2,5 mm<sup>2</sup>)

#### Boîtiers

- Matériaux
  - Alliage d'aluminium moulé sous pression
- Joints d'étanchéité en EPDM
  - Revêtement de poudre d'époxy
- Mécanisme de blocage
  - @ A3, 4, 10, 16
- Gamme de températures
  - -40 °C/-40 °F à +125 °C/+257 °F
- Indice de protection
  - A3, 4: IP44
  - A10, 16, 32: IP65 selon DIN VDE 0470, IEC 529

#### Capacité thermique

- selon DIN/IEC 512

