

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 mm²)
- Contacts à sertir
 - 20–12 AWG (0,5–2,5 mm²)

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

