

Han-Modular® 70 A Modul



| Bezeichnung | Bestell-Nummer | | Zeichnungen | Maße in mm |
|---|------------------|------------------|-------------|---|
| | Stifteinsatz (M) | Buchseinsatz (F) | | |
| Han® 70 A Modul Axialschraubanschluss 6 - 16 mm ² 6 - 16 mm ² 14 - 22 mm ² 14 - 22 mm ² | 09 14 002 2641 | | | Kontaktanordnung Ansicht Anschlussseite |
| | | 09 14 002 2741 | | |
| | 09 14 002 2642 | | | |
| | | 09 14 002 2742 | | |

| Bezeichnung | Bestell-Nummer | Darstellung |
|---|----------------|-------------|
| Innensechskant SW 2,5 für Axialschraubklemme Bit ¼ " | 09 99 000 0375 | |

Merkmale

- 2 Kontakte (70 A) für Leistungskreise
- Stifteinsatz mit zusätzlichem Schutzkragen
- Polarisierung des Moduls
- Axialschraub-Anschlussstechnik
- Berührungssichere Kontaktstifte und -buchsen

Technische Kennwerte

| | |
|---|-------------------------------|
| Vorschriften | DIN EN 61 984 DIN VDE 0110 |
| Kontakteinsätze | |
| Kontaktzahlen | 2 |
| Elektrische Daten nach DIN EN 61 984 | 70 A 1000 V 8 kV 3 |
| Bemessungsstrom | 70 A |
| Bemessungsspannung | 1000 V |
| Bemessungsstoßspannung | 8 kV |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Isolationswiderstand | ≥ 10 ¹⁰ Ω |
| Werkstoff | Polycarbonat |
| Grenztemperaturen | -40 °C ... +125 °C |
| Brennbarkeit nach UL 94 | V 0 |
| Mechanische Lebensdauer | ≥ 500 Steckzyklen |
| Kontakte | |
| Werkstoff | Kupferlegierung |
| Oberfläche | |
| - hartversilbert | 3 µm Ag |
| Durchgangswiderstand | ≤ 0,5 mΩ |
| Schraubanschluss | |
| - geometrischer Querschnitt | 6 - 22 mm ² |
| - AWG | 8 - 4 |