

Han 24ESS-F w. mech. Relay Contacts



Das Bild dient lediglich illustrativen Zwecken. Bitte beachten Sie die Produktbeschreibung.

| | |
|--------------------|---|
| Artikelnummer | 09 33 024 2738 |
| Beschreibung | Han 24ESS-F w. mech. Relay Contacts |
| HARTING eCatalogue | https://b2b.harting.com/09330242738 |

Bezeichnung

| | |
|--------------|-----------------------|
| Kategorie | Einsätze |
| Baureihe | Han® ESS |
| Beschreibung | mit 4 Schaltkontakten |

Ausführung

| | |
|---------------|-------------------------------|
| Anschlussart | Käfigzugfederanschluss |
| Geschlecht | Buchse |
| Baugröße | 24 B |
| Kontaktanzahl | 16 |
| PE-Kontakt | ja |
| Hinweise | nur für Gehäuse hoher Bauform |

Technische Kennwerte

| | |
|-----------------------------|--|
| Leiterquerschnitt | 0,5 ... 4 mm² Schaltkontakte 0,14 ... 2,5 mm² |
| Leiterquerschnitt | AWG 26 ... AWG 14 |
| Bemessungsstrom | 16 A |
| Bemessungsspannung | 500 V |
| Bemessungsstoßspannung | 6 kV |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Bemessungsspannung nach UL | 600 V |
| Bemessungsspannung nach CSA | 600 V |
| Isolationswiderstand | >10 ¹⁰ Ω |

Technische Kennwerte

| | |
|----------------------|-----------------|
| Durchgangswiderstand | ≤3 mΩ |
| Abisolierlänge | 9 ... 11 mm |
| Grenztemperatur | -40 ... +125 °C |
| Steckzyklen | ≥500 |

Materialeigenschaften

| | |
|--|------------------------------|
| Werkstoff Einsatz | Polycarbonat (PC) |
| Farbe Einsatz | RAL 7032 (kieselgrau) |
| Werkstoff Kontakte | Kupferlegierung |
| Kontaktoberfläche | versilbert |
| Materialbrennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0 |
| RoHS | konform |
| ELV Status | konform mit Ausnahme |
| China RoHS | 50 |
| REACH Annex XVII Stoffe | nicht enthalten |
| REACH ANNEX XIV Stoffe | nicht enthalten |
| REACH SVHC Stoffe | nicht enthalten |
| California Proposition 65 Stoffe | ja |
| California Proposition 65 Stoffe | Blei |
| Brandschutz in Schienenfahrzeugen | EN 45545-2 (2020-08) |
| Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen | R22 (HL 1-3) R23 (HL 1-3) |

Normen und Zulassungen

| | |
|-------------|--|
| Normen | IEC 60664-1 IEC 61984 |
| Zulassungen | DNV GL |
| UL / CSA | UL 1977 ECBT2.E235076 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076 |

Kaufmännische Daten

| | |
|-----------------------------|----------|
| Packungsgröße | 1 |
| Nettogewicht | 189,5 g |
| Ursprungsland | Rumänien |
| europäische Zolltarifnummer | 85366990 |

Kaufmännische Daten

| | |
|--------|---|
| GTIN | 5713140052079 |
| eCl@ss | 27440205 Kontakteinsatz für Industriesteckverbinder |