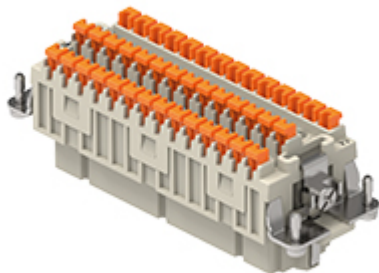



Artikelnummer

RDSHF 42



Buchseneinsatz, Gr.104.27, 42P+PE, SQUICH,
10A, 400V, HNM

| Produktbeschreibung | |
|------------------------|--|
| Produkttyp | Kontakteinsatz |
| Baureihe | RDSH |
| Anschlussart | SQUICH® Käfigzugfederanschluss |
| Geschlecht | Buchse |
| Polzahl | 42 polig +  |
| Größe | Größe 104.27 |
| Spezifikationen | Ausführung HNM - High Number of Matings |

| Technische Daten | |
|--------------------------------|---|
| Strom | 10 A |
| Spannung | 400 V |
| Bemessungs-Stoßspannung | 6 kV |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Spannung gemäß UL/CSA | 600 V |
| Leiterquerschnitt | 0,14 mm ² - 2,50 mm ² |
| AWG Querschnitt | 26 - 14 |
| Kontaktart | Vergoldet |
| IP-Schutzart | Schutzart IP20 ohne Gehäuse, IP65/IP66/IP68/IP69 mit Gehäuse |

| Weitere technische Details | |
|--|------------------------------------|
| Eigenschaften gemäß EN 61984 | 10A 400V 6kV 3; 10A 400/690V 6kV 2 |
| Steckzyklen | ≥ 10000 |
| Isolationswiderstand | ≥ 10 GΩ |
| Kontaktwiderstand | ≤ 3 mΩ |
| Gewicht | 142,00 g |
| Betriebstemperatur (min., max.) | -40°C...+125°C |
| Abisolierlänge | 9...11 mm |
| Selbstverlöschungsgrad UL 94 | V-0 |

| Materialeigenschaften | |
|------------------------------|---|
| Hauptmaterial | Polycarbonat (PC) |
| Weitere Materialien | Kontakte: Kupferlegierung |
| Farbe | RAL 7032 kieselgrau |
| RoHs Konformität | Konform mit Ausnahme 6(c): Kupferlegierung mit einem Massenanteil von bis zu 4 % Blei |
| China RoHs - EFUP | 50 |
| REACH SVHC Substanzen | Ja Blei |
| SCIP Nummer | 1a9c93ff-0445-4a16-81e3-1609ac5274d6 |

| Zulassungen / Standards | |
|-------------------------|----------|
| Zertifizierungen | DNV, EAC |

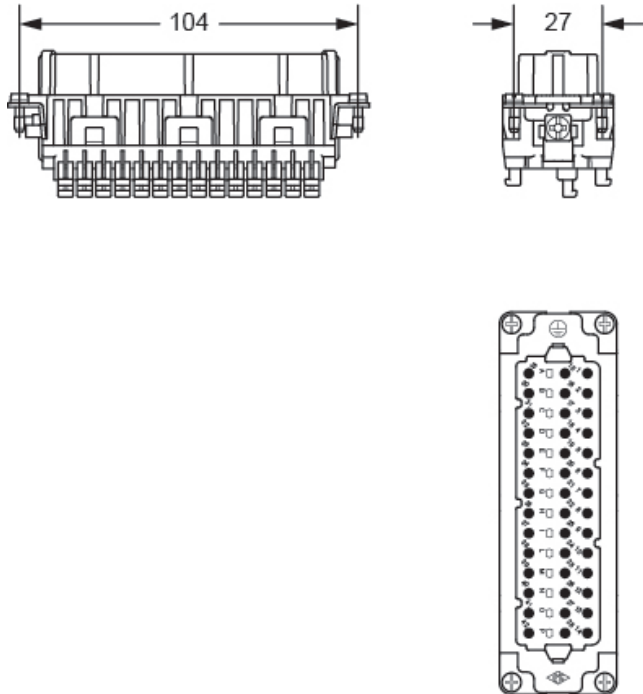
| Allgemeine Bestellinformationen | |
|---------------------------------|---------------|
| EAN-Code 13 | 8015747113403 |
| Klassifizierung ecl@ss | 27440205 |
| Klassifizierung ETIM | EC000438 |

| Angaben zur Verpackung | |
|---|----------------------|
| Länge der Verpackung | 245,00 mm |
| Höhe der Verpackung | 165,00 mm |
| Tiefe der Verpackung | 215,00 mm |
| Gewicht der Verpackung | 4,69 kg |
| Volumen der Verpackung | 8,69 dm ³ |
| Beschreibung der Verpackung | Karton |
| Verpackungsmenge | 30 St. |
| EAN-Code 13 Verpackung | 8015747113410 |
| Länge der Unterverpackung | 197,00 mm |
| Höhe der Unterverpackung | 55,00 mm |
| Tiefe der Unterverpackung | 113,00 mm |
| Gewicht der Unterverpackung | 0,78 kg |
| Volumen der Unterverpackung | 1,22 dm ³ |
| Beschreibung der Unterverpackung | Schachtel |
| Unterverpackungsmenge | 5 St. |
| EAN-Code 13 Unterverpackung | 8015747113427 |

Artikelnummer
RDSHF 42

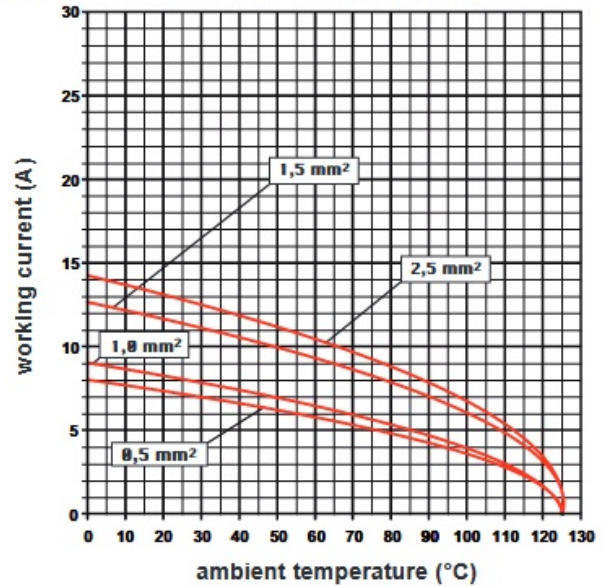


Zeichnungen aus dem Katalog



Derating curves

RDSH 42 poles connector inserts
Maximum current load derating diagram



Hinweise

California Proposition 65 Information



WARNING

This product can expose you to lead and its compounds, known to the State of California to cause cancer and/or reproductive toxicity. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

California Proposition 65 Information



WARNING

This product can expose you to lead and its compounds, known to the State of California to cause cancer and/or reproductive toxicity. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

Die angegebenen Abmessungen in mm sind nicht verbindlich.
 Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

Kontakteinsätze mit Schnellanschlusstechnik SQUICH®



Öffnen
