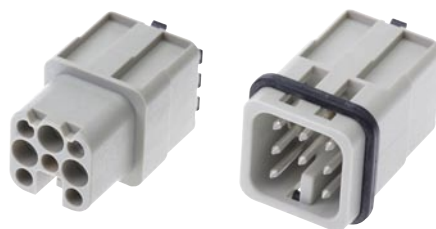


Kontaktzahl

7 +



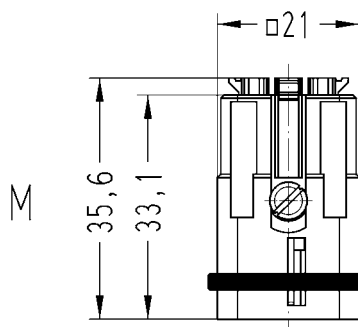
Kontakteinsätze mit Han-Quick Lock® Anschlusstechnologie

Bezeichnung Bestell-Nummer Zeichnung Maße in mm

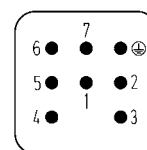
Han® 7 D Quick Lock

Stifteinsatz

09 21 007 2632

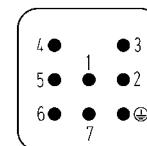
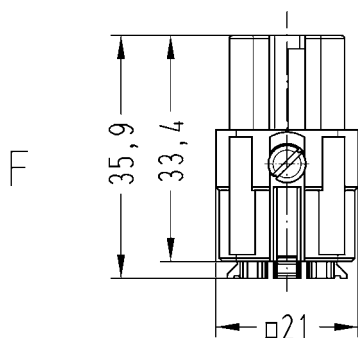


Kontaktanordnung
Ansicht
Anschlussseite



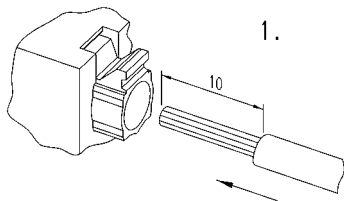
Buchseneinsatz

09 21 007 2732

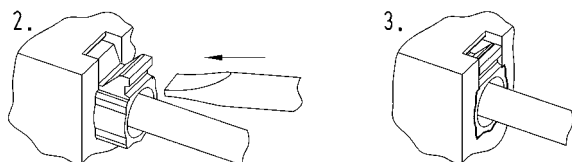


Montageanleitung

Kabelmantel entfernen und Litzen abisolieren

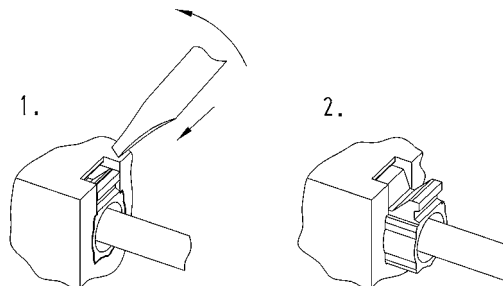


Litzenleiter in Han-Quick Lock® Kontaktkammer einschieben und mit einem Schraubendreher¹⁾ das schwarze Betätigungselement bis auf Anschlag eindrücken



Demontageanleitung

Schraubendreher¹⁾ unter 45° in die vorgesehene Öffnung des schwarzen Betätigungselements einführen und dieses aushebeln



¹⁾Schraubendreher: 0,4 x 2,5 mm



Merkmale

- Innovative Han-Quick Lock® Anschluss-technologie
- Feldkonfektionierbar ohne Spezialwerkzeug
- Kompatibel mit Han® 7 D Standard-Kontakteinsätzen mit Crimpanschluss
- Verkürzte Montagezeiten
- Kontakteinsatz passend für die Kunststoffgehäuse der Baureihe Han® 3 A
- Platzsparender und kompakter Aufbau
- Voreilender PE-Kontakt

Technische Kennwerte

Vorschriften	DIN EN 60 644-1 DIN EN 61 984
Kontakteinsätze	
Kontaktzahl	7 + PE
Elektrische Daten nach DIN EN 61 984	10 A 250 V 4 kV 3
Bemessungsstrom	10 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3
Anschlussart	Han-Quick Lock®
Isolationswiderstand	≥ 10 ¹⁰ Ω
Werkstoff Kontakteinsatz	Polycarbonat
Werkstoff Dichtung	NBR
Grenztemperaturen	-40 °C ... +125 °C
Brennbarkeit nach UL 94	V 0
Mechanische Lebensdauer	≥ 500 Steckzyklen
Kontakte	
Werkstoff	Kupferlegierung
Oberfläche	
- hartversilbert	3 µm Ag
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ
Han-Quick Lock®	
- mm ²	0,34 – 1,5 mm ²
- AWG	22 – 16
Maximaler Isolationsdurchmesser	ø = 3,0 mm
Kunststoff-Gehäuse	
Werkstoff	Polycarbonat RAL 7032
Verriegelungselement	Polyamid RAL 7032
Brennbarkeit nach UL 94	V 0
Gehäusedichtung	NBR
Grenztemperaturen	-40 °C ... +125 °C
Schutzart nach DIN EN 60 529 im verriegelten Zustand	IP 65

