


02

2840 ... T20C... A

Konfektionierbare Steckverbinder Quicklock

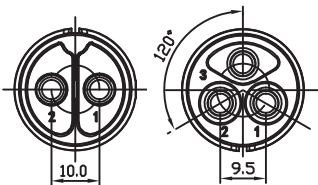
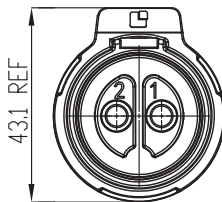
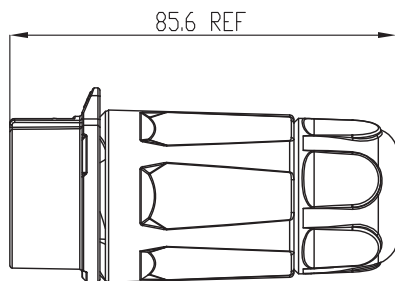
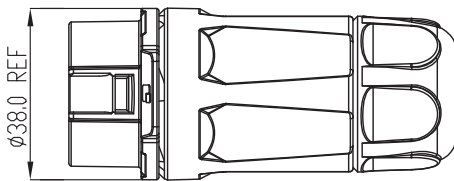


Quicklock-Kupplung, IP67, Größe 28, gerade Ausführung,
mit Kunststoffgehäuse und Schraubklemmanschlüssen

Approbationen: 

02

2840 ... T20C... A



2840 02
T20CR A

2840 03
T20CR A

Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich -40 °C/+80 °C

Werkstoffe

Kontaktträger	PBT, V-0 nach UL94
Kontaktbuchse	CuZn, vergoldet
Gehäuse	PBT, V-0 nach UL94 ¹
Führungselement	Zn-Legierung, verchromt
Hutmutter	PBT, V-0 nach UL94 ¹

¹ geeignet für Außenanwendungen (F1 nach UL 746C)

Mechanische Daten

Steckzyklen	1700
Steckkraft	≤ 90 N
Ziehkraft	≤ 40 N
Schutzart	IP67 ¹

¹ nur in verriegeltem Zustand mit einem dazugehörigen Gegenstück

Anschließbare Leiter Schraubklemmanschluss

Querschnitt	2,5–16,0 mm ² /AWG 14–6
Kabeldurchmesser	17,0–20,5 mm (Lieferzustand) 10,0–15,0 mm (mit Zubehör 9928 SL15)

Elektrische Daten (bei T_v 20 °C)

Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Bemessungsstrom	50 A (2-polig) 43 A (3-polig)
Bemessungsspannung	500 V AC
Bemessungsstoßspannung	≤ 2500 V
Kriechstrecke	≥ 2 mm
Luftstrecke	≥ 2 mm
Isolationswiderstand	> 500 MΩ

Zugehörige Produkte

Gegenstücke
☞ 2850 ... T20C... T

02

2840 ... T20C... A

Bestellbezeichnung	Polzahl	VE (Stück)	MDQ (Stück)
2840 02 T20CR A	2	2	20
2840 03 T20CR A	3	2	20

Verpackung:

einzel in Kunststoffbeuteln, im Karton