Lutronic
passion for connections

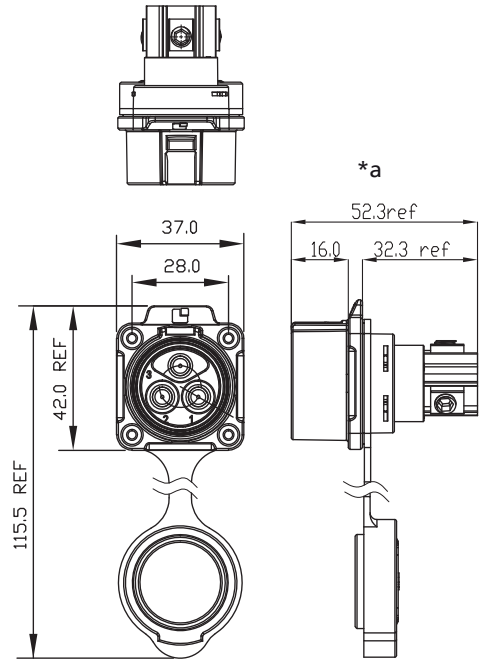
02 2830 ... TF1C...

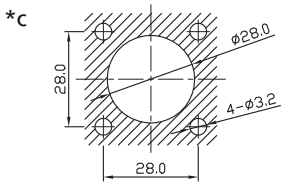
Einbausteckverbinder Quicklock

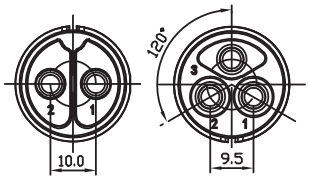
Quicklock-Flansch-Einbaustecker, IP67, Größe 28, gerade Ausführung, mit Metallgehäuse, Schraubklemmanschlüssen und Schutzkappe (IP65)

Approbationen: CE cULus

02 2830 ... TF1C...







2830 02 TF1CR | 2830 03 TF1CR

*a 2- und 3-polig mit Schraubanschlussklemmen
*c Einbauöffnung

Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich	-40 °C/+80 °C

Werkstoffe

Kontaktträger	PBT, V-0 nach UL94
Kontaktstift	CuZn, vergoldet
Gehäuse	Zn-Legierung, verchromt
Kappe	SI

Mechanische Daten

Schutzart	IP67 (Schutzkappe IP65)[1]

[1] nur in verriegeltem Zustand mit einem dazugehörigen Gegenstück

Anschließbare Leiter Schraubklemmanschluss

Querschnitt	2,5–16,0 mm²/AWG 14–6

Elektrische Daten (bei T_u 20 °C)

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
Wichtiger Hinweis	Der Steckverbinder darf nicht unter Last gesteckt oder getrennt werden.

Zugehörige Produkte

Gegenstücke
2840 ... T20C... T

02 2830 ... TF1C...

Bestellbezeichnung	Polzahl	VE (Stück)	MDQ (Stück)
2830 02 TF1CR	2	4	20
2830 03 TF1CR	3	4	20

Verpackung:
einzeln in Kunststoffbeuteln, im Karton