

02 2430 ... T18CB100

Einbausteckverbinder Quicklock

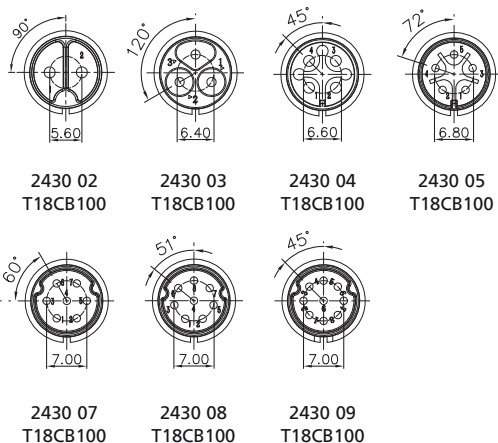
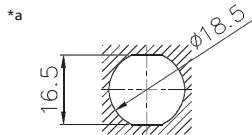
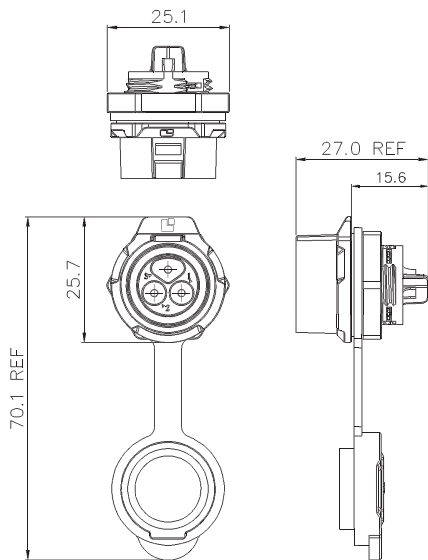


Quicklock-Einbaustecker, IP67, Größe 16, gerade Ausführung, mit Kunststoffgehäuse, Lötanschlüssen und Schutzkappe (IP65)

Approbationen:  

02

2430 ... T18CB100



*a Einbauöffnung
maximale Wandstärke 4,5 mm

Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich -40 °C/+80 °C

Werkstoffe

Kontaktträger PBT, V-0 nach UL94
Kontaktstift CuZn, vergoldet
Gehäuse PBT, V-0 nach UL94¹
Kappe SI
Sechskantmutter PBT, V-0 nach UL94

¹ geeignet für Außenanwendungen (F1 nach UL 746C)

Mechanische Daten

Schutzart IP67 (Schutzkappe IP65)¹

¹ nur in verriegeltem Zustand mit einem dazugehörigen Gegenstück

Anschließbare Leiter Lötanschluss

Querschnitt 0,8–1,3 mm²/AWG 18–16 (2- bis 4-polig)
0,34–0,5 mm²/AWG 22–20 (5- bis 7-polig)
0,25–0,34 mm²/AWG 24–22 (8- bis 9-polig)

Elektrische Daten (bei T_u 20 °C)

Bemessungsstrom 10 A (2- bis 4-polig)
5 A (5- bis 9-polig)
Bemessungsspannung 400 V (2- bis 4-polig)
250 V (5- bis 9-polig)
Bemessungsstoßspannung 2500 V AC (2- bis 4-polig)
1500 V AC (5- bis 9-polig)
Kriechstrecke ≥ 2 mm
Luftstrecke ≥ 2 mm
Isolationswiderstand > 500 MΩ

Zugehörige Produkte

Gegenstücke
☞ 2440 ... T09CB T

02 2430 ... T18CB100

Bestellbezeichnung	Polzahl	VE (Stück)	MDQ (Stück)
2430 02 T18CB100	2	10	50
2430 03 T18CB100	3	10	50
2430 04 T18CB100	4	10	50
2430 05 T18CB100	5	10	50
2430 07 T18CB100	7	10	50
2430 08 T18CB100	8	10	50
2430 09 T18CB100	9	10	50

Verpackung:

einzeln in Kunststoffbeuteln, im Karton