

25

2542 01

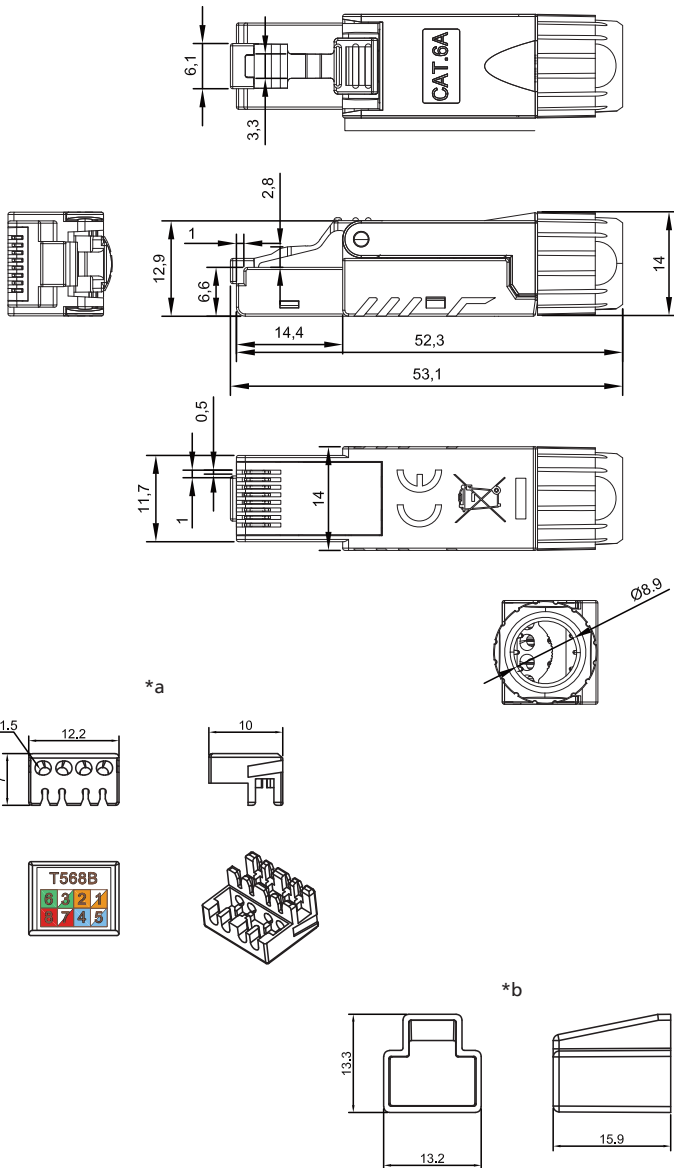
## Modular-Steckverbinder



Modularstecker, Cat. 6a, 8p8c (RJ45), gerade Ausführung, mit geschützter Verriegelungslasche und Schirmung, werkzeuglos anschließbar in Schneidklemmtechnik (SKT)

25

2542 01



### Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich 0 °C/+70 °C

### Werkstoffe

Kontaktträger	PC
Schneidklemmeinsatz	PC
Kontakt	CuSn, vergoldet
Gehäuse/Griffkörper	Zn-Legierung
Hutmutter	Kunststoff

### Anschließbare Leiter Schneidklemmbereich

Querschnitt min.	AWG 26
Querschnitt max.	AWG 23
Kabeldurchmesser	≤ 8,9 mm

### Elektrische Daten (bei T<sub>v</sub> 20 °C)

Durchgangswiderstand	≤ 20 mΩ
Bemessungsstrom	1,5 A
Bemessungsspannung	125 V AC RMS
Spannungsfestigkeit	750 V AC RMS/60 s
Isolationswiderstand	1 GΩ

### Zugehörige Produkte

Gegenstücke			
☞ 2542 04	☞ 2542 05	☞ P 136	
☞ P 137 S			

- \*a Schneidklemmeinsatz
- \*b Schutzkappe vormontiert

25

2542 01

Bestellbezeichnung	Polzahl	VE (Stück)	MDQ (Stück)
2542 01	8	50	100

**Verpackung:**

einzel im Kunststoffbeutel, im Karton