



E*LDS Temperaturfühler



L243, 5K3A1, 5K3A1S



Gehäuse für Temperaturfühler



L243

Besondere Funktions- und Leistungsmerkmale

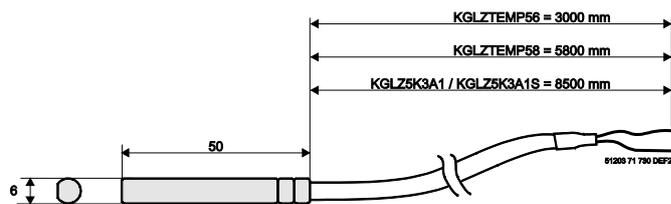
- Hermetisch dichtes Edelstahlgehäuse
- Speziell für den Einsatz im Bereich industrieller Kältetechnik konzipiert. Ideales Zubehör für die Kühlstellenregler der UA 400- / UA 300- und UA 30-Reihe
- 2-Draht NTC-Fühler
 - L243: -45 °C .. +35 °C
 - 5K3A1: 0 °C .. +80 °C *
 - 5K3A1S: 0 °C .. +120 °C *
- Kompakte Bauart in IP67
- Verfügbar in den folgenden Längen:
 - L243: 3,0 m / 5,8 m
 - 5K3A1 / 5K3A1S: 8,5 m

* (nicht für UA 30-Reihe verwendbar)

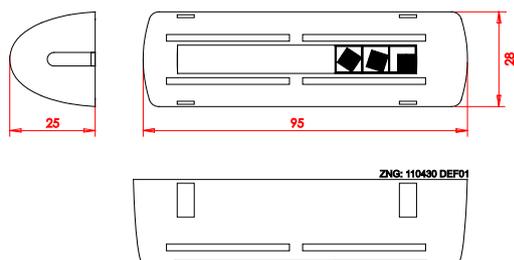
Artikelnummern

- KGLZTEMP56 Temperaturfühler L243, unkalibriert, 3,0 m
- KGLZTEMP58 Temperaturfühler L243, unkalibriert, 5,8 m
- GEHTEMPE01 Gehäuse für Temperaturfühler
- KGLZ5K3A1 Temperaturfühler 5K3A1, unkalibriert, 8,5 m (PVC-Leitung)
- KGLZ5K3A1S Temperaturfühler 5K3A1S, unkalibriert, 8,5 m (Silikon-Leitung)
- KGLZTEMP20 Temperaturfühler kalibriert, 5,8 m Auf Anfrage
- KGLZL243 L243 mit Steckkontakten, unkalibriert (Ersatz für Typ K243)

Mechanische Daten



Gehäuse für Temperaturfühler - Abmaße in mm



Technische Daten

Elektrischer Anschluss

- Anschluss: L243: an die Kühlstellenregler der UA 400- / UA 300- und UA 30-Reihe
5K3A1 / 5K3A1S: an die Kühlstellenregler der UA 400- / UA 300-Reihe
- Verpolungssicherheit: Hoch, da ungepolt

Allgemeine Daten

- Maße: siehe oben
- Gewicht (inklusive Kabel):

L243:	(3,0 m): ca. 110 g
	(5,8 m): ca. 210 g
5K3A1 / 5K3A1S:	(8,5 m): ca. 310 g
- Temperaturbereich:

L243:	Verlegen: -5 °C .. +70 °C
	Betrieb: -45 °C .. +35 °C
	Lagerung: -40 °C .. +80 °C
5K3A1 / 5K3A1S:	Verlegen: -5 °C .. +70 °C
	Betrieb: ..0 °C .. +80 °C / .. +120 °C
	Lagerung: -40 °C .. +80 °C
- Messgenauigkeit:

L243:	±0,5 K (-35 °C .. +25 °C)
5K3A1 / 5K3A1S:	±0,5 K (0 °C .. +100 °C)
- Schutzart: IP67