



TEMPERATURVAKT KOMPAKTUTFÖRANDE EX D

Serie TCA

TCA
Temperaturvakt kompaktutförande Ex D

- Brytområde från -30 upp till 250°C
- Brytström 250 VAC, 15 A
- 1 brytpunkt, SPDT eller DPDT
- Med eller utan kapillär
- Flamsäkert utförande Ex d



PRODUKTBESKRIVNING

Serie TCA är en temperaturvakt från WIKA med kompaktutförande och Ex D. Den har utvecklats för säkerhetskritiska applikationer, och dess kvalitet och tillverkning enligt ISO 9001 säkerställer mycket hög kvalitet. Vid tillverkning, spåras vakterna med en kvalitetsmjukvara och testas till 100%. Vakten har en mikrobrytare och klarar kontaktladdningar på 250 VAC, 15A.

Billevle fjädern ökar stabilitet och vibrationsresistans för vakten, och garanterar optimala driftsegenskaper inom ett begränsat område med en repeterbarhet på mindre än 1%.

Temperaturvakt TCA går att få med följande godkännanden:

- Ex-godkännande: ATEX/IECEX, Ex d
- Funktionssäkerhet SIL 2 enl. IEC 61508



TEKNISK DATA

Elektrisk anslutning	1/2" NPT hona
Godkännanden	Ex-d
Insticksdiameter	9,5 mm
Instickslängd	125 mm
IP-klass	IP66
Kontaktbelastning max	15 A
Kontaktfunktion	1xSPDT/DPDT, hermetiskt tät silverkontakt
Material Givarkropp	Rostfritt stål 316L

