



TEMPERATURVAKT PROCESSUTFÖRANDE EX D

Serie TAG

TAG

Temperaturvakt processutförande Ex D

- Mätområden från -30 upp till 600°C
- Brytström 250 VAC, 20A
- 1 eller 2 individuella brytpunkter, SPDT eller DPDT
- Endast med kapillär
- Flamsäkert utförande Ex d



PRODUKTBESKRIVNING

Serie TAG är en temperaturvakt från WIKA med processutförande 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, 20A.

Mätprincipen är ett gasfyllt bourdonrör, vilket möjliggör brytning av temperaturer upp till 600°C. TWG är väldigt robust och garanterar optimala driftsegenskaper inom ett begränsat område med en repeterbarhet på mindre än 0,5%.

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



TEKNISK DATA

Elektrisk anslutning	1/2" NPT hona
Godkännanden	Ex-d
Insticksdiameter	12 mm
Instickslängd	135 mm
IP-klass	IP66
Kontaktbelastning max	20 A
Kontaktfunktion	SPDT/DPDT, hermetiskt tät silverkontakt
Material Givarkropp	Rostfritt stål 316L

