



TEMPERATURMÅLER MED PROCESDESIGN EX D

Serie TAG

TAG
Temperaturmåler med procesdesign Ex D

- Måleområder fra -30°C op til 600°C
- Koblingsstrøm 250 VAC, 20A
- 1 eller 2 individuelle brudpunkter, SPDT eller DPDT
- Kun med kapillær
- Brandsikkert design Ex D



PRODUKTBESKRIVELSE

TAG-serien er en temperaturmåler fra WIKA med procesdesign og Ex D. Den er udviklet til sikkerhedskritiske applikationer, og dens kvalitet og fremstilling i henhold til ISO 9001 sikrer en meget høj kvalitet. Under fremstillingen følges måleren med en kvalitetssoftware og er 100 % testet. Afskærmningen har en mikroafbryder og kan håndtere kontaktbelastninger på 250 VAC, 20A.

Måleprincippet er et bundfyldt bourdonrør, som gør det muligt at bryde temperaturer på op til 600 °C. TWG er meget robust og garanterer optimale driftsegenskaber inden for et begrænset område med en repeterbarhed på mindre end 0,5 %.

SPECIFIKATIONER

| | |
|--|--------------------|
| Configured measuring range ending value | 600 °C |
| Configured measuring range starting value | -30 °C |
| Forsyningsspænding AC max | 250 V AC |
| Forsyningsspænding DC max | 24 V DC |
| Godkendelser | Ex-d |
| Indstikslængde | 135 mm |
| IP-klasse | IP66 |
| Kontaktbelastning max | 20 A |
| Material Capillary | Rustfrit stål |
| Material Sensor Body | Rustfrit stål 316L |
| Omgivelsestemperatur fra | -40 °C |
| Omgivelsestemperatur til | 85 °C |

Plug diameter

12 mm

Remote mounting with capillary

