

Dieselthermoelemente mit Schutzhülse Typ 26

für mittlere mechanische Beanspruchung

Blatt : S 230 - 1

Zulassung : DNV GL , LR

Ausgabe 06 / 20

Diesel-Thermoelemente mit Schutzhülse und auswechselbarem Messeinsatz, bestehend aus :

- Schutzhülse,** Bauform TS26, mit Halsrohr 90 mm, nach Zeichnung S231-26-1, Schutzrohrwerkstoff 1.4541 / 1.4571, Temperaturbereich bis 800°C
- Messeinsatz,** Bauform TW26 oder TG26, nach Zeichnung S 231-26-2, Schutzrohrwerkstoff 1.4541 / 1.4571, Temperaturbereich bei Element „J“ bis 600°C, bei Element „K“ bis 800°C. Temperaturbereich im Anschlussteil max. 200°C.

Ansprechzeit: in Wasser $t_{0,5} = 17\text{ s}$ $t_{0,9} = 75\text{ s}$

Vibrationstest: 15g bis EL=150; 10g bei EL=200

Schutzhülse TS 26		
EL mm	Einschraubgewinde	
	G1/2 SW 27 Artikel - Nr.	G3/4 SW 32 Artikel - Nr.
50	TS026.001	TS026.007
100	TS026.002	TS026.008
150	TS026.003	TS026.009
200	TS026.004	TS026.010
Typ	TS8-26-...-R12	TS8-26-...-R34
Andere Einschraubgewinde auf Anfrage		

Messeinsatz Bauform TW 26			
EL mm	1x Fe-CuNi	1x NiCr-Ni	2x NiCr-Ni
	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
50	TM026.001	TM026.007	TM026.031
100	TM026.002	TM026.008	TM026.032
150	TM026.003	TM026.009	TM026.033
200	TM026.004	TM026.010	TM026.034
Typ	TWJ6-26-...	TWK8-26-...	TW2K8-26-...

Messeinsatz Bauform TG 26			
EL mm	1x Fe-CuNi	1x NiCr-Ni	2x NiCr-Ni
	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
50	TM026.013	TM026.019	TM026.043
100	TM026.014	TM026.020	TM026.044
150	TM026.015	TM026.021	TM026.045
200	TM026.016	TM026.022	TM026.049
Typ	TGJ6-26-...	TGK8-26-...	TG2K8-26-...

! Die oben aufgeführten Artikel enthalten keine Anschlussleitung !
Diese bitte je nach benötigter Länge extra angeben.

Passende Ausgleichsleitung	
J / K : Isolation Silikon / Silikon / Metallgeflecht 200 °C max.	
ELEMENT	Artikel-Nr.
1x Fe - CuNi (J)	LS2-1,5JP
1x NiCr - Ni (K)	LS2-1,5KP
2x NiCr - Ni (2K)	LS4-0,75KAP

Diese Bauform ist auch in anderen Einbaulängen, mit anderem Einschraubgewinde und als Widerstandsthermometer lieferbar.

