

Dieselthermoelemente mit Schutzhülse Typ 26v

für starke mechanische Beanspruchung

Blatt : S 230 - 3

Ausgabe 06 / 20

Zulassung : DNV GL , LR

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

- Schutzhülse,** Bauform TS26v, nach Zeichnung S230-26v, Schutzrohrwerkstoff 1.4541 / 1.4571 aus dem Vollen gedreht und gebohrt
- Messeinsatz,** Bauform TW26 oder TG26, nach Zeichnung S 231-26-2, Schutzrohrwerkstoff 1.4541 / 1.4571,
Schutzart IP66
Temperaturbereich bei Element „ J “ bis 600°C, bei Element „ K “ bis 800°C.
Temperaturbereich im Anschlussteil max. 200°C.

Ansprechzeit: in Wasser $t_{0,5} = 12,5 \text{ s}$ $t_{0,9} = 41,5 \text{ s}$

Vibrationstest: 20g bis EL=150; 15g bei EL=200

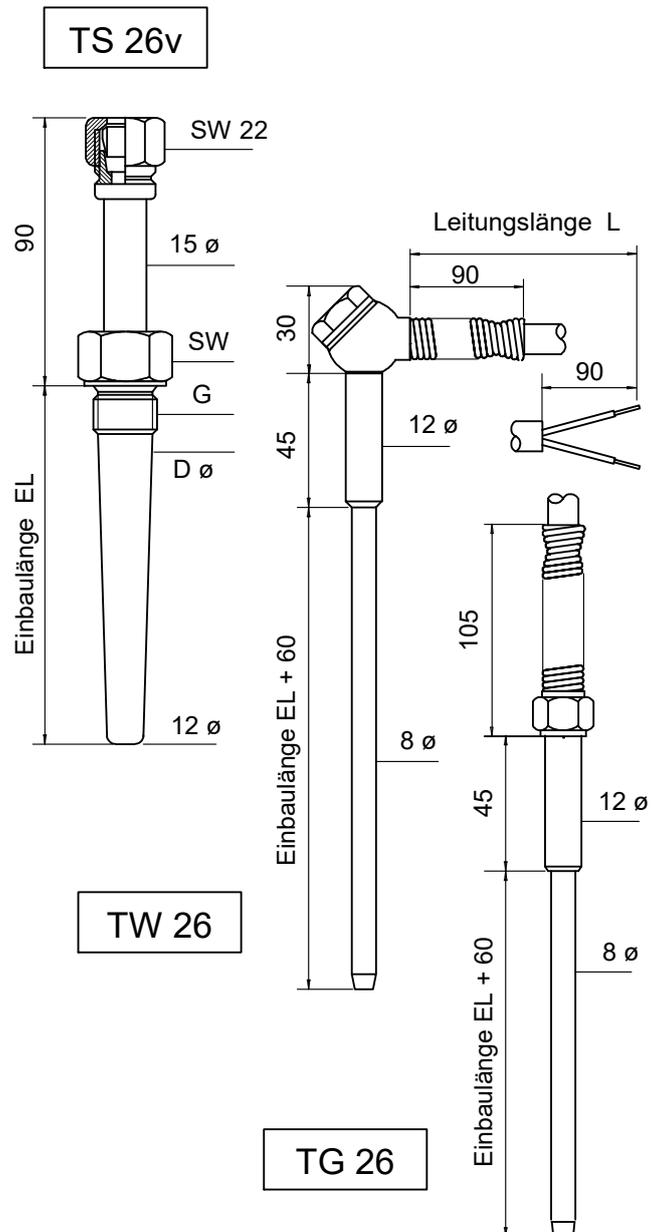
Schutzhülse TS 26v				
EL mm	Verschraubung G 1/2 SW 27 D ø 17,5		Verschraubung G 3/4 SW 32 D ø 23	
	Artikel - Nr.		Artikel - Nr.	
100	TS026v.001		TS026v.005	
150	TS026v.002		TS026v.006	
200	TS026v.003		TS026v.007	
Typ	TS8-26v-...-R12		TS8-26v-...-R34	

Messeinsatz Bauform TW 26				
EL mm	1x Fe-CuNi Artikel-Nr.	1x NiCr-Ni Artikel-Nr.	2x NiCr-Ni Artikel-Nr.	
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 Artikel-Nr.	1x NiCr-Ni Artikel-Nr.	2x NiCr-Ni Artikel-Nr.	
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 mit anderen Messelementen lieferbar.



PLÖGER SENSOR GMBH

Tel. 040 / 299 48 91
Fax. 040 / 299 33 88
www.ploeger-sensor.de