

DWR 6041 Trillingsbestendige weerstandsthermometer

Ontwerp

Ontworpen voor gebruik op verbrandingsmotoren

Type goedkeur

LLoyds Register Marine

Categorie

LV2000 serie

Beschermbuis

Constructie

Buis met gelaste bodem

Materiaal

RVS316 - (Wst 1.4401)

Insteeklengte "L"

Klant te specificeren, standaard 150 mm

Diameter

Ø 8 mm

Procesaansluiting

1/4" BSP stalen klemkoppeling

Pocket / Thermowell

Kleine diameter sensors kunnen door hoge vibraties makkelijk breken, het gebruik van een thermowell of zakbuis kan noodzakelijk zijn. Informeer bij uw motor-fabrikant of neem contact op met de fabriek

Aansluitkabel

Hitte-en oliebestendige gepantserde verlengkabel, tot 250°C

Kabellengte "K"

Klant te specificeren, standaard 1000 mm

Sensor

Pt100

Uitvoering / Aansluiting

3-draads systeem (optioneel 4-draads systeem)

Nauwkeurigheid

Volgens IEC 60751 klasse B

Testen

Getest 200 Volt bij 20°C

Isolatie

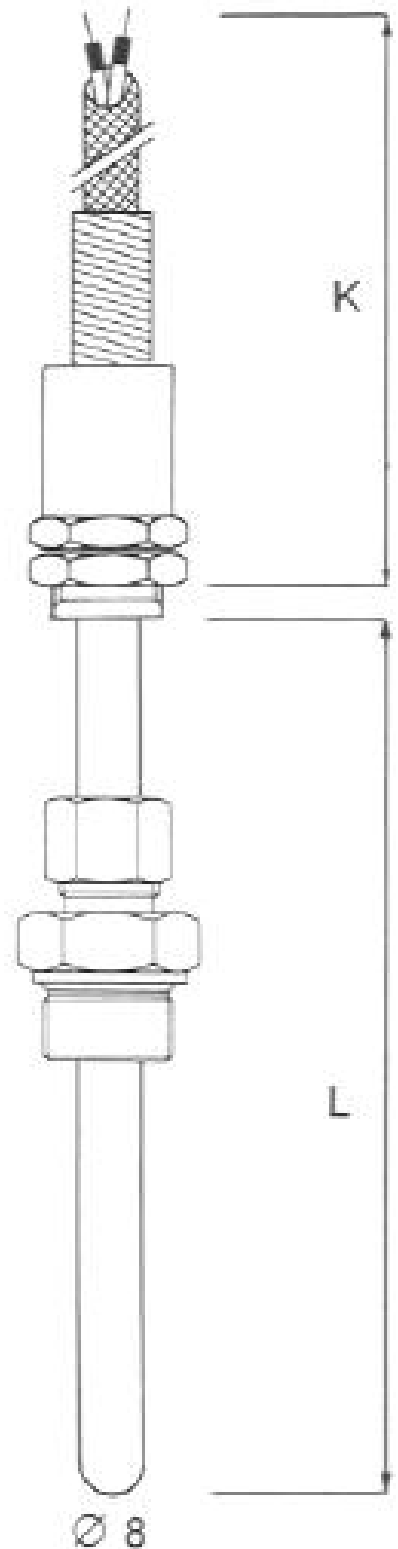
Minimum 100 M Ohm

Ontwerp

Trillingsbestendig

Temperatuur

600°C maximaal



Ordering code

*This datasheet is purely indicative, build-up of model code may vary from this datasheet.

Model

DWR 6041		
----------	--	--

Lengte "L" in mm

Lengte "K" in mm

H6-1 Rev. 07/07