

أجهزة قياس درجة الحرارة

كاشف الحرارة المقاوم المغلف

Sheath Resistance Temperature Detector

MODEL : DSR

DSR



كاشف الحرارة المقاوم المغلف DSR مستشعر درجة حرارة يُصنَّع فيه عنصر المقاومة الحساس للحرارة بشكل كابل (MI (Mineral Insulated Cable).

نطاق القياس -200~600 °C ، والعنصر PT100 أو PT1000 Ω.

تُختار مادة الغلاف من بين STS304 و STS316 و STS310 و STS446 و Inconel600 و Hastelloy ، ويُركَّب بسن (Screw) أو شفة (Flange). المعايير المطبقة DIN 43760 و IEC 751 : 1983.

DIN 43760 · IEC 751 MI Cable PT100 / PT1000 Ω -200 ~ 600 °C

المواصفات التقنية

القيمة	البند
كاشف حرارة مقاوم بشكل كابل MI (كابل معزول بمادة معدنية)	المزايا
Screw & Flange	التوصيل (Mounting)
-200~600 °C	نطاق القياس
PT100, PT1000 ohm	العنصر (Element)
STS304, STS316, STS310, STS446, Inconel600, Hastelloy	مادة الغلاف
DIN 43760, IEC 751 : 1983	المعايير المطبقة

المعايير المطبقة DIN 43760 · IEC 751 : 1983