



Optovláknový měřicí systém pro měření teploty v průmyslových silech, založený na plně optických FBG strukturách. Přesný měřicí systém, zcela imunní na elektromagnetické rušení, vhodný i do výbušných prostor.

- KVAZI-DISTRIBUOVANÝ MĚŘÍCÍ SYSTÉM
- VARIABILNÍ DÉLKA SENZORU AŽ 30 m
- AŽ 12 MĚŘÍCÍCH BODŮ V DÉLCE SENZORU
- VOLITENÝ ROZESTUP MĚŘÍCÍCH BODŮ
- UPEVNĚNÍ NA PŘÍRUBU
- MASIVNÍ NEREZOVÁ KONSTRUKCE
- SAMONOSNÝ SYSTÉM, OCELOVÉ LANO
- MĚŘÍCÍ ROZSAH -50 AŽ 80°C
- PŘESNOST MĚŘENÍ DO 1°C
- UMÍSTĚNÍ VYHODNOCOVACÍ ELEKTRONIKY AŽ NĚKOLIK KM OD MĚŘENÉHO ZÁSOBNÍKU
- VHODNÉ DO VÝBUŠNÝCH PROSTOR - ZCELA PASIVNÍ A DIELEKTRICKÝ SENZOR
- MĚŘENÍ BEZ NUTNOSTI ELEKTRICKÉHO NAPÁJENÍ V MÍSTĚ MĚŘENÍ
- GALVANICKÉ ODDĚLENÍ MĚŘENÉHO MÍSTA A VYHODNOCOVACÍ ELEKTRONIKY

