

EPIC® SENSORS**Anturit ja suojataskut erikoispinnoitteella**

Valmistamme kaikkia metallipintaisia antureita ja suojataskuja myös erikoispinnoitettuina.

Pinnoitemateriaaleina käytetään

- **FEP** - fluoropolymeeri, soveltuu hyvin mataliin lämpötiloihin, hyvä syövyttävien aineiden kuten savukaasujen ja happojen kestävyys, UV-resistiivinen
- **PFA** - hieman FEP pinnoitusta parempi lämpötilastabiliteetti ja parempi lämpötilankesto
- **METCO** - kovametallipinnoite, erityisesti kulutusta kestäviin sovelluksiin, kuten raakaöljyputkistoihin missä mitattavan öljyn mukana virtaa hiekkaa ja kiviä, myös kivivillan puhallukseen
- **HALAR** - korroosionestosovelluksiin
- **DIAMALLOY** - korroosiosuojaus kovalla kestoisella pinnalla
- muut materiaalit pyydetessä
- lämpötila-alue -200...+1200 °C pinnoitemateriaalista riippuen.

Yleisimmin pinnoitetut anturityypit

- kierrettävä lämpötila-anturi ilman kaulaputkea (tuotelehti 1)
- kierrettävä lämpötila-anturi kaulaputkella (tuotelehti 2)
- laipallinen lämpötila-anturi (tuotelehti 3)
- upotettava lämpötila-anturi (tuotelehti 8)

