

Hach Digital Induktiv Konduktivitetsgivare 3798-S sc

Produktnr: **LXV428.99.00001**

SEK Pris: Kontakta oss
Skickas inom 1 vecka

3798-S sc: digital induktiv konduktivitetsgivare

Nedsänkningselektrod med integrerad AD-elektronik, för användning med SC-styrenhet.

Detta instrument ansluts till Claros, Hachs innovativa Water Intelligence System, som gör det möjligt att helt sömlöst ansluta och hantera instrument, data och processen - var som helst när som helst. Resultatet är större förtroende för din data och förbättrad effektivitet i din drift. Lås upp potentialen hos Claros, insistera för Claros förberedda instrument.

Beprövad givare med digital teknik

Induktiv givare för hårt smutsat material

Fabrikskalibrerad

”Plug and play” med SC-instrument

Specifikationer

Cellkonstant k:	2,35 cm^{-1}
Certifieringar :	CE (inkl. RoHS)
Diameter:	43 mm
Flöde:	< 4 m/s
Garanti :	24 månader
Givargänga:	1" yttre NPT-gänga
Gränssnitt:	Modbus
Kabellängd:	10 m fast ansluten, polyuretan
Kalibreringsmetod :	Nollkalibreringsvärde i luft. 1-punktskalibrering med definierad resistans eller med standardlösning
Kapslingsklass:	IP68
Lagringsförhållanden:	-20 °C – 60 °C, 95 % relativ luftfuktighet (icke-kondenserande)
Längd:	370 mm
Material:	Metallhölje i rostfritt stål , PEEK, polyuretan, PPS
Mätområde:	250 µS/cm – 2 500 mS/cm
Neddoppningsdjup:	20 m / 2 bar

Noggrannhet:	Det högsta av ±1 % av verkligt värde eller ±0,004 mS/cm
Omgivningstemperatur:	-20–50 °C
Reproducerbarhet:	< 0,2 %
Responstid T90:	< 2 s
Temperaturkompensation:	Automatisk eller manuell
Temperaturnoggrannhet:	±0,2 °C
Tryckområde:	Max. 20 m nedsänkningsdjup
Underhållsintervall:	2 år eller efter 1 000 timmar, byte av tätning
Vad ingår i leveransen:	Includes: sensor with cable and manual
Vikt :	< 1 kg

Vad finns i förpackningen

Includes: sensor with cable and manual

Obligatoriska tillbehör

- SC1000 probmodul för 4 givare, 4x 4 - 20 mA UT, relä, 110 - 240 VAC, EU-kabel (Item LXV400.99.2R121)
- SC1000 displaymodul (Item LXV402.99.00001)
- SC4500-styrenhet, Prognosys, 5x mA-utgång, 2 digitala givare, 100 - 240 VAC, utan nätsladd (Item LXV525.99A11551)
- SC4500-styrenhet, Claros-kompatibel, 5x mA-utgång, 2 digitala givare, 100 - 240 VAC, utan nätsladd (Item LXV525.99AA1551)
- SC4500-styrenhet, Claros-kompatibel, 5x mA-utgång, 2 digitala givare, 100 - 240 VAC, EU-stickkontakt (Item LXV525.99CA1551)
- SC4500-styrenhet, Prognosys, 5x mA-utgång, 1 digital givare, 100 - 240 VAC, utan nätsladd (Item LXV525.99A11501)
- SC4500-styrenhet, Prognosys, 5x mA-utgång, 2 digitala givare, 24 VDC, utan stickkontakt (Item LXV525.99Z11551)