



3798-S sc Digitális induktív vezetőképesség szenzor, 10 m kábel

Termékszám: LXV428.99.00001

HUF Ár (nettó): Elérhetőségünk
Szállítás 1 héten belül

3798-S sc: digitális indukciós vezetőképesség szenzor

Bemerülő szonda beépített AD elektronikával. SC 100 vagy SC 1000 vezérlővel működik

Bevált érzékelő digitális technológiával

Indukciós szenzor talajjal erősen szennyezett közeghez

Gyárilag kalibrált

SC vezérlőhöz csatlakoztatva működik

Műszaki adatok

A doboz tartalma:	Includes: sensor with cable and manual
Anyag:	PEEK (Poliéteréterketon)
Áramlás:	< 4 m/s
Átmérő:	43 mm
Bemerülő mélység:	20 m / 2 bar
Borítás besorolás:	IP68
Cella állandó:	2.35 cm ⁻¹
Garancia:	24 hónap
Hőmérséklet kompenzáció:	Automatikus vagy manuális
Hőmérséklet pontosság:	±0,2 °C
Hossz:	370 mm
Interfész:	Modbus
Kábel hossz:	10 m erősen sodrott, poliuretán
Kalibrációs módszer:	Zéró érték kalibrálás levegőben: 1-pontos kalibrálás ellenállás meghatározással, vagy standard oldattal
Karbantartási intervallum :	2 years or after 1000 hours change of sealing
Méréstartomány:	250 µS/cm - 2500 mS/cm
Működési hőmérséklet tartomány:	-20 - 50 °C
Nyomástartomány:	Max. 20 m bemerülési mélység

Precizitás (RDS):	±1% of actual value or ±0.004 mS/cm whichever is greater
Relatív páratartalom:	95 % nem sűrűsödő
Reprodukálhatóság:	< 0,2 %
Súly:	< 1 kg
Szenzor menet:	1 " NPT külső egység
Tanúsítványok:	CE (incl. RoHS)
Tárolási feltételek:	-20 °C - 60 °C
Válaszidő T90:	< 2 s

A doboz tartalma

Includes: sensor with cable and manual

Szükséges tartozékok

- SC1000 kijelzőmodul (Item LXV402.99.00001)
- SC4500 vezérlő, Prognosys, 5x mA-es kimenet, 2 digitális érzékelő, 100-240 V AC, tápvezeték nélkül (Item LXV525.99A11551)
- SC4500 vezérlő, Claros-kompatibilis, 5x mA-es kimenet, 2 digitális érzékelő, 100-240 V AC, tápvezeték nélkül (Item LXV525.99AA1551)
- SC4500 vezérlő, Claros-kompatibilis, 5x mA-es kimenet, 2 digitális érzékelő, 100-240 V AC, EU-csatlakozó (Item LXV525.99CA1551)
- SC4500 vezérlő, Prognosys, 5 db mA-kimenet, 1 digitális érzékelő, 100-240 V AC, tápvezeték nélkül (Item LXV525.99A11501)
- SC4500 vezérlő, Prognosys, 5 db mA-kimenet, 2 digitális érzékelő, 24 V DC, csatlakozó nélkül (Item LXV525.99Z11551)