

SHR-1-M, SHR-1-N, SHR-2, SHR-3 | Szintszondák

EAN kód
SHR-1-M: 8595188110105
SHR-1-N: 8595188111379



EAN kód
SHR-2: 8595188111263

SHR-1-M szintszonda - réz**SHR-1-N szintszonda - rozsdamentes acél**

- Az elárasztás felületeire tervezett szondák
- A 4 mm átmérőjű elektróda 12 mm-es menettel és anyával ellátott műanyag házban van elhelyezve.
- panelra vagy tartóra rögzíthető.
- a vezeték bekötése csavaros rögzítéssel történik, a csatlakozás elszigetelését a mellékelt zsugorcso rámelegítésével lehet biztosítani.
- A csatlakozóvezeték legnagyobb keresztmetszete: 2.5 mm².
- Telepítés: Bekötés előtt húzza a zsugorcsovet a vezetékre, majd bekötés után húzza a csatlakozási ponthoz és melegítse rá szorosan a szondára és a vezetékre egyaránt a vízzárás érdekében.
- tömege: 9.7 g
- működési hőmérséklet: - 25.. +60 °C
- teljes szonda hossza: 65.5 mm

SHR-2 szintszonda

- vezető folyadékok szintjének érzékelésére, például kutakban, tartályokban stb...
- mechanikusan szennyezett folyadékokban is használható +1...+80 °C között
- rozsdamentes acélból készült egypólusú elektróda PVC-házba szerelve, amelyet a tartály falán lévő hüvellyel történő felfüggesztésre vagy rögzítésre terveztek.
- A szonda helyes működéséhez gondoskodni kell arról, hogy a szonda elektródája tiszta és szennyeződésektől mentes állapotban legyen. A szennyeződés megakadályozhatja az elektróda folyadékkal való érintkezését. Ha az elektróda el van tömődve, akkor a szonda nem tudja funkcióját betölteni.
- max. kábel keresztmetszet: 2.5 mm², ajánlott vezeték D05V-K0.75/3,2
- szerelés:
 - a vezetéket két sárgaréz csavarral rögzítse a rozsdamentes acél elektródába.
 - a vezetéket IP68 védetségű Pg7 típusú tömszelence tömíti.
- tömege: 48.6 g
- méretek: maks. átmérő 21 mm, hossza 96 mm

SHR-2 szétszerelve

EAN kód
SHR-3: 8595188111270

SHR-3 szintszonda

- Rozsdamentes acél szonda szélsőséges és ipari környezetben való használatra, a tartály falába vagy fedélre csavarozható kivitelben.
- A szonda vízszintesen, függőleges vagy ferde helyzetben telepíthető a tartály oldalára vagy fedélre. A beépítés hegesztéssel vagy rögzítő anyával történik. A meghúzáshoz 24 mm-es kulcsot használjon. A meghúzási nyomatékot a használt tömítések és az üzemi túlnyomás figyelembevételével kell megválasztani.
- A szonda egy 3 m-es 2-eres vezetékkel van szerelve, amely a szondán belül csatlakozik a elektródához és szondaházhoz.
- a csatlakozó kábel kéteres PVC 2 x 0,75 mm² méretű, a csatlakozás vezetékei: barna - érzékelő elektróda, kék - szondaház
- Menet mérete: M18x1.5
- védetség fok: IP 67
- a szonda tömege kábel nélkül: 100 g
- munkakörnyezet: robbanásveszély-mentes térben, a hőmérséklet a szerelési ponton: max. 95 °C
- nyomás: 25 °C-on 4 MPa, 95 °C-on 1.5 MPa
- tömege: 239 g
- anyaga: rozsdamentes acél, W.Nr. 1,4301, elektróda szigetelése: PTFE
- a szonda epoxival van elszigetelve a külső háztól
- a csatlakozás vezetékei: barna - érzékelő elektróda, kék - szondaház
- méretek: lásd a 140. oldalon.