

Sondy konduktometryczne zwieszakowe HE/HS



INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

- Montaż, uruchomienie i konserwację może przeprowadzać wyłącznie wykwalifikowany personel.
- Urządzenie należy podłączać wyłącznie do napięcia podanego w danych technicznych lub na tabliczce znamionowej.
- Odłączyć urządzenie od zasilania na czas montażu/konserwacji.
- Urządzenie eksploatować tylko w warunkach określonych w niniejszej instrukcji obsługi.

OPIS

Sondy konduktometryczne HE i HS, w połączeniu z przekaźnikiem ES2001, służą do kontroli wartości granicznych dla cieczy przewodzących. W zależności od wersji można zarejestrować do pięciu wartości granicznych (przy użyciu zbiornika przewodzącego jako referencji). Zostały zaprojektowane do instalacji w zbiornikach i studniach o głębokości powyżej 1000 mm.

Uwaga :

Sondy nie nadają się do mediów zawierających olej lub smar lub w których mogą tworzyć się osady przewodzące prąd elektryczny lub izolujące.

BAMO POLSKA

ul. Trwała 14 · 93-535 Łódź

Nr tel. +48 42 236 70 09

www.bamo.pl
info@bamo.pl

Sondy konduktometryczne
zwieszakowe
HE/HS

02-12-2021

M-542.01-PL-AB

LEV

542-01 /1

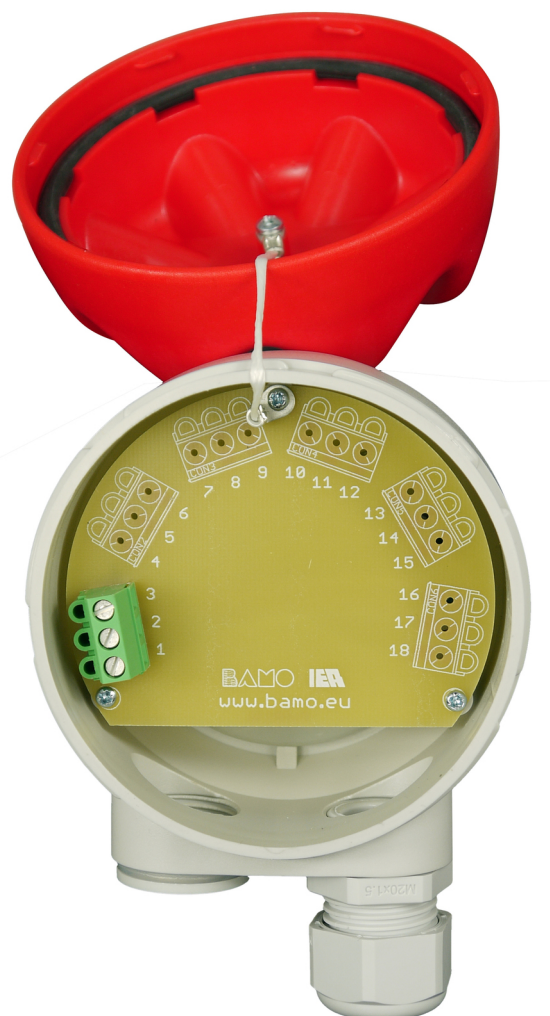
CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

Przylącze procesowe :	HE: PP HS: PVC
Kabel :	HE: miękki PVC HS: specjalny kabel w osłonie PES
Czołówka przyłączeniowa :	PBT, wzmocniony włóknem szklanym
Uchwyt czujnika HS :	PVC
Temperatura otoczenia :	-20...+60°C
Temperatura medium :	0...+60°C HS: w zależności od odporności chemicznej PVC i PES
Ciśnienie :	0,5bar
Stopień ochrony :	IP65 wg EN 60 529
Min. długość L1- L2 :	HE: 0,3m HS: 0,2m
Maks. długość L1 - L5 :	25m

Znak CE: Urządzenie spełnia wymagania prawne odpowiednich dyrektyw UE.

POŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE

Przykład: potrójna elektroda



Zacisk 1 jest zawsze połączeniem najkrótszej elektrody. Liczby są przypisane do długości elektrody. Najdłuższa elektroda ma najwyższą liczbę.

Adnotacja :

W przypadku pojedynczej elektrody bez głowicy HS-X, kabel 2-żyłowy jest podłączony na stałe. Oba przewody są elektrycznie połączone z elektrodą czujnika. W razie potrzeby jeden z tych przewodów można odciąć na końcu kabla, bez wpływu na działanie.

BAMO POLSKA

ul. Trwała 14 · 93-535 Łódź
Nr tel. +48 42 236 70 09

www.bamo.pl
info@bamo.pl

**Sondy konduktometryczne
zwieszakowe
HE/HS**

02-12-2021

M-542.01-PL-AB

LEV

542-01 /2