

# Elektrody poziomu do studni i odwiertów EF / EFC



- Kompaktowa budowa
- Wykonanie ze stali nierdzewnej
- Do cieczy przewodzących
- Dostarczane z kablem lub bez

## Zastosowanie

Urządzenie jest zaprojektowane do kontroli obecności cieczy w odwiertach (zabezpieczenie pomp) oraz do kontroli poziomu dużych zbiorników, tam, itp....

## OPIS

Sygnal słabego prądu jest wysyłany do elektrody referencyjnej. Gdy ciecz jest w kontakcie z elektrodą referencyjną oraz drugą elektrodą poziomą ustawioną na poziomie detekcji, prąd przechodzi przez ciecz przewodzącą. Powstałe zwarcie jest wykrywane przez przełącznik rezystywny ES 2001, który aktywuje stykownik uruchamiający alarm.

Elektrody EF 16 są elektrodami wymagającymi drugiej elektrody referencyjnej.

Elektroda EFC 16 jest elektrodą nie wymagającą elektrody referencyjnej (obudowa służy za referencję). Nie wymaga ona uziemiania. Zwrotny prąd pomiarowy odprowadzany jest przez oplot kabla współosiowego połączonego z osłoną elektrody.

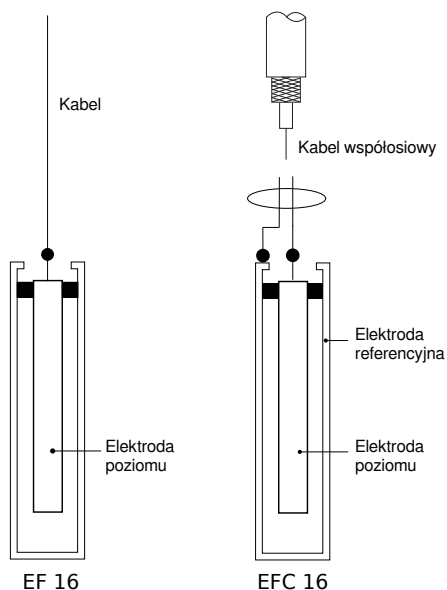
## CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

Ośłona	Inox 316 L
Elektroda	Inox 316 L
Izolator	Delrin (Polyacetal)
Temperatura maks.	100 °C
Mocowanie	Zawieszona na kablu
Wymiary	EF : Ø 16 x 130 mm EFC : Ø 16 x 157 mm
Waga	70 g



## KODY I REFERENCJE

Kod	Referencje	Opis
542 016	EF 16	Elektroda Ø 16
542 018	EFC 16	Elektroda współosiowa Ø 16
542 112	CNEF	Kabel do elektrody EF 16
542 018	CVEFC	Kabel koaksjalny do elektrody EFC 16



ES 2001

# BAMOPOLSKA

Al. Krakowska 271 · 02-133 WARSZAWA

Nr tel. +48 666 311 122 URL [www.bamopolska.pl](http://www.bamopolska.pl)  
E-mail [info@bamopolska.pl](mailto:info@bamopolska.pl)

Elektrody poziomu do studni i  
odwiertów  
**EF / EFC**

26-04-2018

D-542.02-PL-AA

NIV

542-02/1