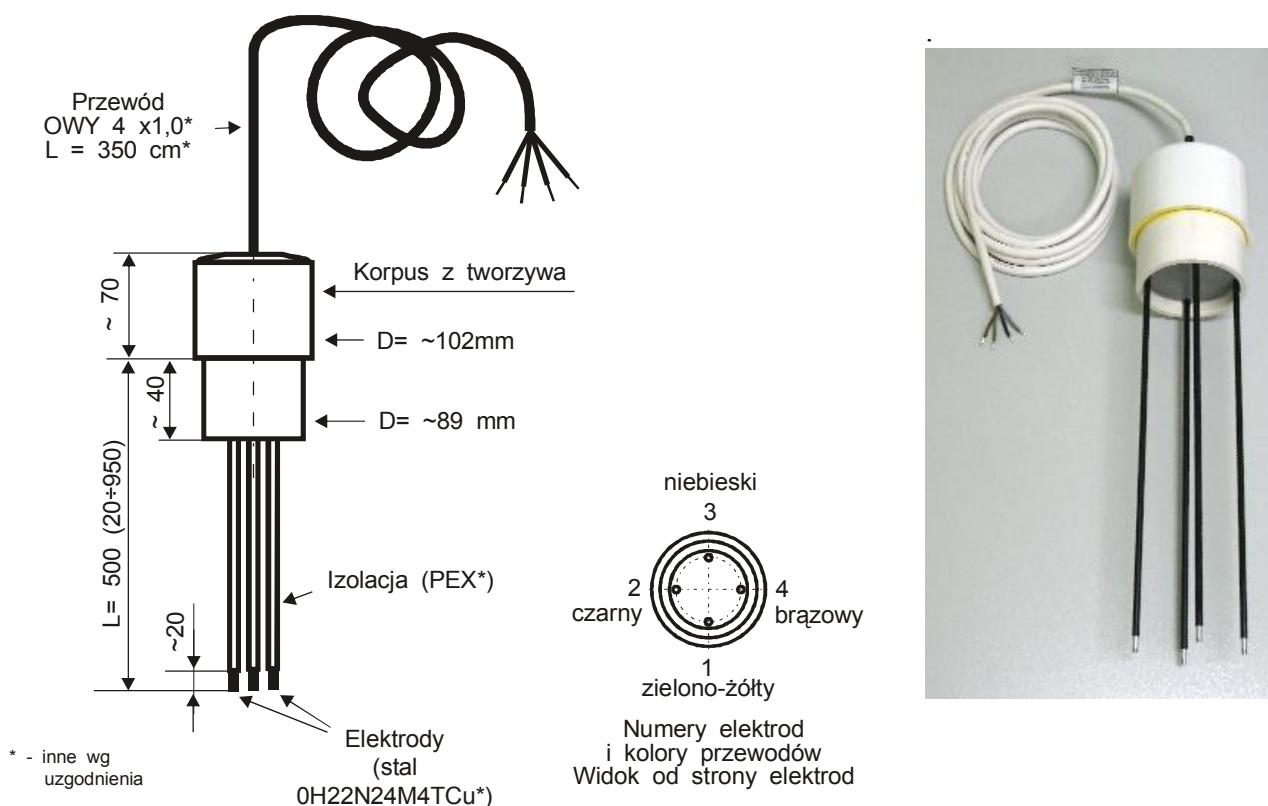


# Czujnik poziomu cieczy 4 elektrodowy Typ CZP-4VDD89..

Rys Nr 070222-3



## Opis czujnika poziomu cieczy:

Typ: CZP-4VDD890-B410Y350-6H22E500 - 4-elektrodowy (4), korpus z PVC-U i Epidianu z korpusem walcowym D=89 mm, bez gwintu (VDD890), model konstrukcyjny B z kablem OWY 4x1,0 mm<sup>2</sup> o długości 350 cm (B410Y350), elektrody Fi6 ze stali OH22N24M4TCu, w izolacji z PEX (6H22E) o długości 500 mm (500)

**Przeznaczenie:** .. do sygnalizacji i regulacji poziomu i/lub obecności, w zbiornikach otwartych i zamkniętych, cieczy takich jak woda napoje, roztwory wodne kwasów, zasad, soli itp.

## Parametry:

Długość i liczba elektrod: ..... 4 elektrody o długości 300 mm izolowane na całej długości - przed montażem przycinać na potrzebne długości; końce odizolować na długości min 20 mm (inne długości od 60 do 900 mm dostarczane są po uzgodnieniach )

Przyłącze mechaniczne: ..... Czujnik z korpusem cylindrycznym D=89mm i pierścieniem oporowym D=~102 - do wsunięcia w otwór D=90mm wykonany w płycie montażowej, w wysięgniku lub w sklepieniu zbiornika.

Przyłącze elektryczne: ..... Kabel OWY 4 x 1,0 mm<sup>2</sup>; L=350 cm

Stopień ochrony poł. kabla: ..... IP68

Napięcie dopuszczalne na elektrodach: .... 50 V

Wytrzymałość elektryczna izolacji:.... 6 kV DC (między folią nawiniętą na korpus a żyłami kabla i elektrodami )

Montaż: ..... pionowy - zalecany (dopuszczalny ukośny i inny)

Ciśnienie nominalne: ..... Do zbiorników bezciśnieniowych

Max temperatura cieczy:..... 60° C

Materiały stykające się z cieczą: .. PEX; Epidian 53 z wypełniaczem; PVC-U; stal wysokokwasoodporna OH22N24M4TCu

Masa czujnika z kablem 1,5 m.: .... ~ 2 kg

Uwaga: - większość w/w parametrów może być dostosowana do potrzeb użytkownika

Czujnik przeznaczony do współpracy z dostarczonymi przez nas Dwustanowymi Przetwornikami Impedancji (przekaźnikami) typu **DPZ-2R (SPC-1K); DPZ-53 (RPC-50), DPZ-2R3C; RPC-1** itp.

**Stosować się do wymagań podanych w instrukcjach obsługi tych wyrobów**