

1. Zastosowanie

Czujniki wartości granicznej Fill-o-Tron powinny być użytkowane jako element systemu alarmowego przeciw przepelnieniu zbiorników olejem opałowym, napędowym, biolejem, biodieslem lub benzyną. Czujniki mogą być stosowane w zbiorników wewnętrznych oraz zewnętrznych wykonanych wg EN 12285-1, 12285-2, DIN 6618, 6619, 6623, 6624, 6608, 4119, 6620, 6625 lub równoważnych.

2. Budowa

Czujnik Fill-o-Tron GOJ składa się z kątovej wtyczki oraz regulowanej sondy. Montowane są najczęściej do zbiorników wykorzystywanych w rolnictwie.

Czujniki Fill-o-Tron R4 składają się z sondy oraz przyłącza gwintowanego nieregulowanego. Wersja R4 Kemi posiada sondę ze stali kwasoodpornej. Czujnik dostarczany jest bez wtyczki.

Czujnik Fill-o-Tron R5 został specjalnie zaprojektowany do użytku w cysternach samochodach. Regulowane przyłącze w rozmiarze 1/2" umieszczone jest na sondzie ze stali nierdzewnej. Czujnik dostarczany jest bez wtyczki.



Rys. 1 Fill-o-Tron GOJ



Rys. 2 Fill-o-Tron R4/R4 Kemi



Rys. 3 Fill-o-Tron R5

3. Dopuszczenia, certyfikaty i deklaracje zgodności

Czujniki wartości granicznej Fill-o-Tron odpowiadają dyrektywie ATEX (EN 50014, EN 50020).

4. Numery katalogowe

Art.-Nr	Nazwa	Wtyczka
11 96	Fill-o-Tron R4, aluminum, 425 mm, R1"	brak
11 76	Fill-o-Tron R4 Kemi, stal kwasoodporna, 425 mm, R1"	brak
12 63	Fill-o-Tron R5, stal nierdzewna, 400 mm, R1/2"	brak
11 89	Fill-o-Tron GOJ, kątowy stal cynkowana, R1/2"	szara
40 052	Wtyczka do czujnika wartości granicznej Fill-o-Tron, żółta	