

VANDENS SIURBLIAI, UAB  
Įmonės kodas 144708571  
PVM kodas LT447085716  
Girulių g. 24, Šiauliai  
LT78138, Lietuva



## PLŪDĖ SHUTTLE ATEX 10M KABELIU SU FIKSATORIUM AISI304 - 113.85 €

### Gamintojas

---



### APRAŠYMAS:

---

Plūdė SHUTTLE ATEX (plaukiojantis „SHUTTLE ATEX“ plūdinis lygio jungiklis) su 10m ilgio kabeliu Tinkamas potencialiai sprogiai aplinkai. Nominali srovė 10 (8) A / 250 V, aprūpinta didelio našumo mikrojungikliu su savaiminio išsivalymo kontaktais. **YPATYBĖS** Skysčių lygio kontrolei, ypač tinka naudoti valymo talpyklose ir (arba) sistemose, taip pat nuotekų kanaluose, septinių rezervuarų išleidimuose, pramoniniame vandenyje ir t.t.,.. jei jose nėra nuosėdų ir susiformavusių sluoksnių, kurie galėtų trukdyti jos judėjimas. Plaukiojantis „SHUTTLE ATEX“ jungiklis (plūdė) tinka naudoti aplinkoje, kurioje yra potencialiai sprogiai aplinka, susidedanti iš oro mišinio su degiomis medžiagomis dujų, garų ar rūko pavidalu. Plaukiojantis „SHUTTLE ATEX“ lygio jungiklis susideda iš polipropileno monoblokinio išorinio korpuso, jungiklio (21 (8) 250 voltų 50/60 hercų), įsątytas užsandarintoje kameroje su sandariu polipropileno monobloku. Monoblokinis plūduras gaminamas iš antistatinės medžiagos, atsparios angliavandeniliams. Plaukiojanti „SHUTTLE ATEX“ plūdė patenka į „II 1G“ produktų kategoriją, jei naudojama apsaugos procedūra „Ex ia“, todėl ji tinka naudoti „Zona 0“, „1

zona“ ir „2 zona“ (tokiu atveju plaukiojantis jungiklis bus aprūpintas ekranuotu maitinimo kabeliu ir vėliau turės būti prijungtas prie savaimė saugaus maitinimo šaltinio). Jis taip pat patenka į „II 3G“ produktų kategoriją, jei naudojama apsaugos procedūra „Ex nC“, todėl ji tinka naudoti tik „2 zonoje“ (tokiu atveju ji tiekiamas su standartiniu maitinimo kabeliu, reikia prijungti jį prie savaimė saugaus maitinimo šaltinio). Bet kuriuo atveju „SHUTTLE ATEX“ plaukiojantis skysčio lygio jungiklis klasifikuojamas „IP68“ apsaugos lygiu ir gali veikti esant „IIC“ pogrupių ir „T6“ temperatūros klasės sąlygoms (su aplinkos temperatūra 0 / + 50). ° C). Jei reikia, „SHUTTLE“ plūde galima įrengti naudoti skysčiuose su alyvomis ir tokiu atveju tiekiamas su tinkamu maitinimo kabeliu. Standartinis kabelis: H05BQ-F 4G1 mmq (Dviguba funkcija) **TECHNINIAI DUOMENYS**

Darbinė temperatūra	50 °C
Laikymo temperatūra	-20/80 °C
Įtampa	230 V a.c.
Max įtampa	250 V a.c.
Dažnis	50-60 Hz
Viršutinis perjungimo kampas	30° +/-5°
Apatinis perjungimo kampas	30° +/-5°
Srovė su apkrova	10 A
Srovė su indukcinė apkrova	8 A
Mikrojungiklio talpa	21 A
Apsaugos klasė/izoliacijos klasė	IP 68 / II
Veikimo slėgis	5 bar
Matmenys	165 x 96 x 53 mm
Svoris	257 g
Tūris	420 cm <sup>3</sup>

Gamintojas: [FAES](#)

