



Regolatori di livello sommerso a ribaltamento con omologazione ATEX. La caratteristica essenziale è quella di avere un corpo pesante, voluminoso e privo di asperità che ben si adatta all'utilizzo in acque cariche di fognia, in acque industriali con residui di agglomerati in sospensione e in acque turbolente. Il corpo in polipropilene è costruito con doppia camera stagna e con sigillatura a re-iniezione di polipropilene fuso ad alta pressione per garantire una perfetta tenuta alle infiltrazioni.

Caratteristiche generali

- ▶ Potere di interruzione: 10(3)A / 250 Vac (omologati ATEX II 3G)
- ▶ Angolo di commutazione: $\pm 45^\circ$
- ▶ Resistenza a pressione: 2 bar
- ▶ Temperatura di funzionamento: $0 \div 50^\circ\text{C}$
- ▶ Temperatura di immagazzinamento: $-20^\circ\text{C} \div 80^\circ\text{C}$
- ▶ Grado di protezione: IP68
- ▶ Dimensioni: 117x222 mm
- ▶ Peso / Volume: 1100 g / 1000 cm³
- ▶ Omologati ENEC
- ▶ Omologati ATEX

Caratteristiche tecniche

Caratteristiche funzionali

Angolo di commutazione	$\pm 45^\circ$
Resistenza a pressione	2 bar

Condizioni di utilizzo

Campo temperatura di funzionamento	$0 \div 50^\circ\text{C}$
Campo temperatura di immagazzinamento	$-20 \div 80^\circ\text{C}$

Omologazioni e certificazioni

Omologazione ENEC	✓
-------------------	---

Uscite

Potere di interruzione uscita	10 (3) A / 250 Vac
-------------------------------	--------------------

Caratteristiche meccaniche

Grado di protezione	IP68
---------------------	------

Caratteristiche fisiche

Tipologia cavo	PVC H05VV-F 3x1
----------------	-----------------

MAC5 ATEX PVC 5m

VE524500



Regolatori di livello / Misura e controllo

Ingombri

Altezza (A) 222 mm

Dimensione diametri

Quota Ø - A 117 mm

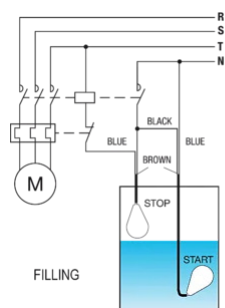
Dimensioni

Lunghezza cavo 5 m

Peso prodotto 1100 g

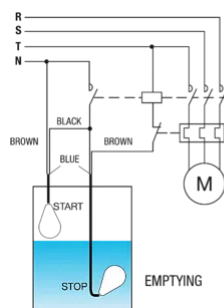
Volume prodotto 1000 cm³

Schema di collegamento



ATTENZIONE

Il cavo non utilizzato deve essere correttamente isolato (marrone per riempimento blu per svuotamento)



ATTENZIONE

Il cavo non utilizzato deve essere correttamente isolato (marrone per riempimento blu per svuotamento)

Varianti di prodotto

MAC5 ATEX PVC 10m

VE525200

Interruttore di livello a ribaltamento per acque scure con cavo in PVC di lunghezza 10 m e omologazione ATEX

MAC5 ATEX PVC 20m

VE526000

Interruttore di livello a ribaltamento per acque scure con cavo in PVC di lunghezza 20 m e omologazione ATEX

Accessori compatibili con il prodotto

CONTR

VE578100