

MOBEYE

WASSERSCHWIMMERSENSOR

AC-WS-FS1

Schwimmerschalter für Wasser und Säuren

Der Mobeye Schwimmerschalter hilft bei der Erkennung von Wasser und wasserbasierten Flüssigkeiten. Wenn er horizontal ausgerichtet ist, hängt das bewegliche Teil nach unten und das aufsteigende Wasser wird ihn schließen. Das Schließen des Magneten führt zu einer geschlossenen Schleife. Es ist möglich den Schwimmer als normal offen (NO) oder umgekehrt als normal geschlossen (NC) zu installieren. Bei einer NC-Montage öffnet das Wasser den Schwimmer.

Wenn kein Befestigungspunkt für den Schwimmersensor vorhanden ist, empfehlen wir eine Hilfsstange mit einem Loch, als Befestigungspunkt, zu montieren.



Technische Daten

| | |
|--------------------|---|
| Geeignet für | <ul style="list-style-type: none"> • Wasser und Säuren |
| Kontakt | <ul style="list-style-type: none"> • Schleife (NO oder NC) |
| Material | <ul style="list-style-type: none"> • Polypropylene • Nylon und Silicone (Naht und Versiegelung) |
| Befestigungsart | <ul style="list-style-type: none"> • Horizontal |
| Befestigungsmaße | <ul style="list-style-type: none"> • M16X2 |
| Maße | <ul style="list-style-type: none"> • 81 mm Breite, Höhe (offen) max. 43 mm |
| Kabellänge | <ul style="list-style-type: none"> • 2 Meter • Verlängerbar mit 2-adrigen leitfähigen Kabel |
| Temperatur | <ul style="list-style-type: none"> • -10 °C bis 80 °C |
| Max. Stromspannung | <ul style="list-style-type: none"> • Max. Wechselspannung 1A / 50V |