

Flüssigkeitsmelder

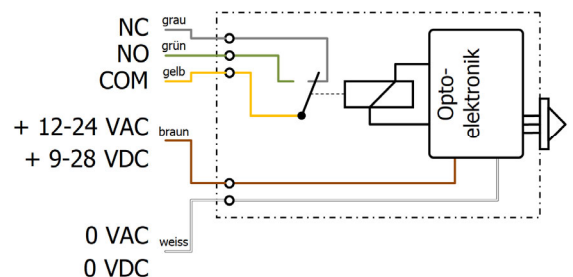
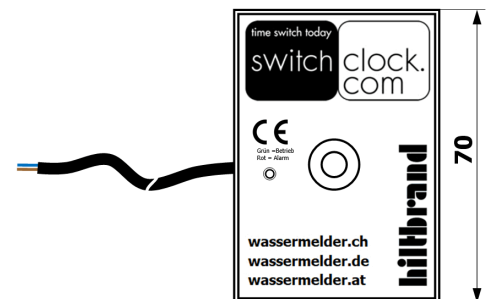
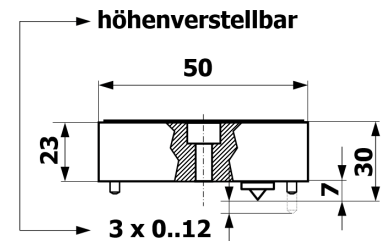
Typ FM-HST

Sensor	
Technik:	Optischer Flüssigkeitsmelder mit potentialfreiem Wechselkontakt (Öffner oder Schliesser). Dieser kann an beliebige kundenseitige Steuerungen (Gebäudeleitsysteme) angeschlossen werden.
Funktion:	Leck- oder Füllstand-Überwachung von Flüssigkeiten.
Platzierung:	Auffangwannen, Zwischenböden, Kühldecken, Schächte, unterhalb von Rohrinstallationen, Maschinen, Anlagen oder anderen Gebäudeteilen im Bereich Heizung, Lüftung, Klima, Kälte, Sanitär.



made in switzerland +

Technische Daten	
Typ:	FM-HST
Gehäuse:	Kunststoff PC / ABS halogenfrei
Medien:	Leitende und nichtleitende
Beispiele Medien:	Wasser, Trinkwasser, Brauchwasser, Osmosewasser, Demineralisiertes-Wasser. Das Kunststoff-Fühlergehäuse ist gegen viele schwache Säuren, Laugen und andere Flüssigkeiten wie Kühlmittel, Öle usw. chemisch beständig. Bitte fragen Sie uns für Ihr Medium und Ihre Anwendung an.
Mediumstemp.:	-20°C / +80°C
Umgebungstemp.:	Max. +50°C
Anschlussspannung:	9-28 VDC oder 12-24 VAC
Schutzart:	IP67
Leistungsaufnahme:	VDC: ca. 250 mW / VAC: ca. 400 mW
Einschaltdauer:	100%
Schaltkontakt:	Wechselkontakt COM, NC, NO
Schaltleistung:	Max. 300 mA 30 VDC / 42 VAC
Anschlusskabel:	ca. 3.5 Meter, 5 polig Hinweis: Muss das Anschlusskabel bauseits verlängert werden, so muss der Leitungsquerschnitt min. 0.5 mm ² betragen!
Funktionsanzeige: LED	Grün: Betriebsanzeige Rot: Störung, Flüssigkeitserkennung
Befestigung:	Zentrale Bohrung ø 6 mm für fixe Befestigung oder loses Aufstellen. Der Melder hat 3 höhenverstellbare Stellschrauben Dreipunktauflage → kein Wackeln.



Abmessungen				
Art.-No:	L	B	H	Kabellänge
05 100945	70	50	30-40	ca. 3.5 Meter