

Magnetsensoren Level-Magnetsensoren ILMM Serie

CARLO GAVAZZI



- Zylindrisches AISI 304 oder 316 Edelstahl Gehäuse
- Ausgang: NO (Schließer), NC (Öffner)
- Reversible Ausgangsfunktion durch Umstoßen des Schwimmers
- XLPE Kabel-Ausgangsanschluss
- Hochtemperatur-Ausführungen verfügbar
- Geeignet für die Nutzung in korrosiven Umgebungen

Produktbeschreibung

Die Edelstahl-Modelle können auch in korrosiven Umgebungen eingesetzt werden. Die Mikro-Ebene Schalter finden ihre ideale Anwen-

dung in Lebensmittel-, Chemie- und Mineralölindustrie. Das Modell ist ILMM5S1 Auch in S2-Version mit 1/8" Gasgewinde.

Bestellschlüssel

ILMM 5 S2 AT

Typ _____
 Reed Kontakttyp _____
 Sonderausführung _____
 Sonderanwendung _____

Typenwahl

Durchmesser Schwimmer	Ausgangsanschluss	Ausgang	Bestellnummer
Ø 28	XLPE Kabel L= 0.3m	NO (Schließer), NC (Öffner)*	ILMM 5
Ø 28	XLPE Kabel L= 0.3m	NO (Schließer), NC (Öffner)*	ILMM 5 90
Ø 28	TEFLON Kabel L= 1.1m	NO (Schließer), NC (Öffner)*	ILMM 5 AT S1
Ø 28	TEFLON Kabel L= 0.3m	NC (Öffner)	ILMM 5 S2 AT
Ø 28	XLPE Kabel L= 0.3m	NC (Öffner)	ILMM 5 S2
Ø 28	XLPE Kabel L= 0.3m	NO (Schließer)	ILMM 5 S1

In Millimetern (mm) angegebene Durchmesser

*Reversible Ausgangsfunktion durch Umstoßen des Schwimmers

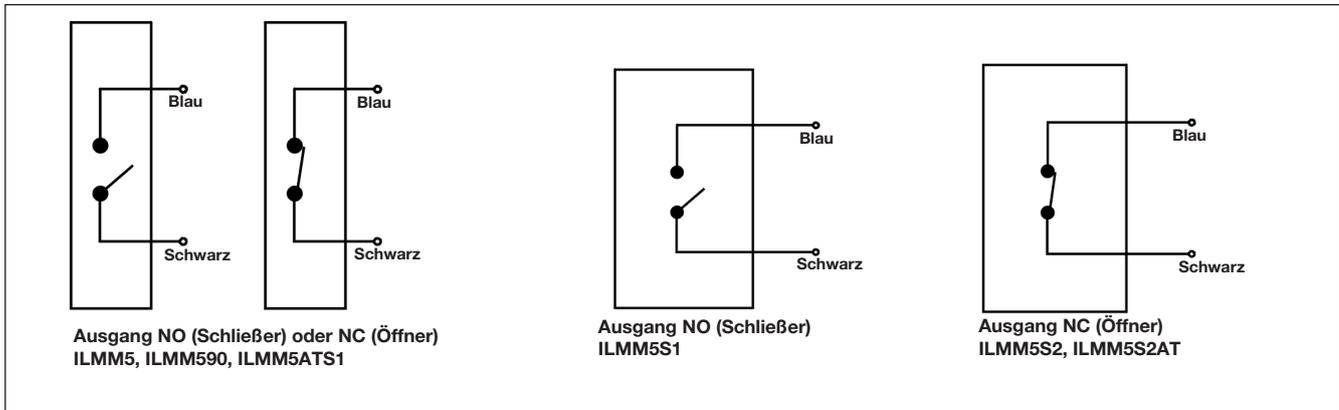
Technische Daten - Ausgang

Ausgang ILMM5, ILMM590, ILMM5ATS1 ILMM5S2AT, ILMM5S2 ILMM5S1	NO (Schließer), NC (Öffner) NC (Öffner) NO (Schließer)
Kontakt Daten Max Schaltspannung Max Schaltstrom Max Schaltleistung	240 VAC, 220 VDC 0.5 A 50 VA

Allgemeine technische Daten

Betriebstemperatur ILMM5, ILMM590 ILMM5ATS1, ILMM5S2AT ILMM5S1, ILMM5S2	-10 bis +120 °C -10 bis +200 °C -20 bis +120 °C
Schutzart	IP 68 (Kabelausgang IP67)
Schwimmer Durchmesser Material ILMM5, ILMM590, ILMM5ATS1 ILMM5S2AT, ILMM5S1, ILMM5S2	Ø 28 mm AISI 304 Edelstahl AISI 316 Edelstahl
Min. Gravität von Flüssigkeiten	0.75 kg/dm ³
Max. Druck	10 kg/cm ²
Sonderanwendungen ILMM5ATS1, ILMM5S2AT	Hochtemperatur-Versionen
CE Zulassung	Ja

Schaltbild



Abmessungen

