

NB
 OFFEN IS OPEN
 GESCHLOSSEN IS CLOSED
 NICHT DEFINIERTER BEREICH IS UNDEFINED



Products for tomorrow...

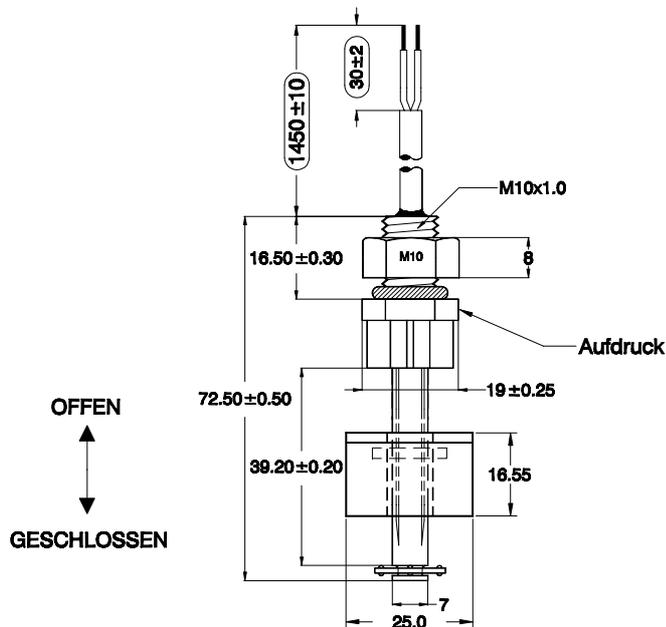
Hauptsitz Europa
 MEDER electronic AG
 Friedrich-List Strasse 6
 D-78234 Engen-Welschingen
 Tel.: +49(0)7733-9487-0
 Fax: +49(0)7733-9487-32
 eMail: info@meder.com
 Internet: www.meder.com

Hauptsitz USA
 MEDER electronic Inc.
 766 Falmouth Rd
 Mashpee, MA 02649
 Phone: +1/ 508-539-0002
 Fax: +1/ 508-539-4088
 eMail: salesusa@meder.com

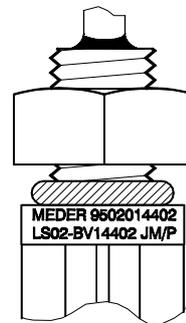
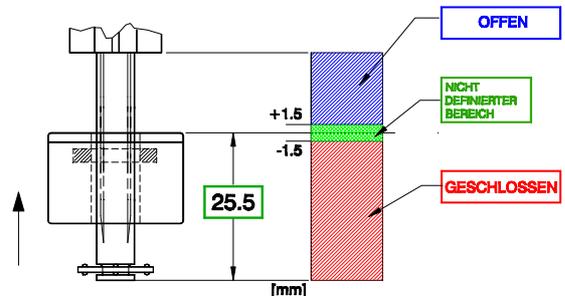
Levelensor: LS02-BV14402

Sachnummer: 9502014402

Abmessungen (mm)



Funktion / Aufdruck



MEDER-Logo Typ

Produktionscode-EN60062 /Produktionsstätte

Kontaktdaten 71 (Form A/Dry)		Min.	Typ.	Max.	Einheit
Schaltleistung	Jede Kombination von Schaltspannung und Schaltstrom darf die angegebene Schaltleistung nicht übersteigen			10	W
Schaltspannung	DC oder Peak AC			200	V
Schaltstrom	DC oder Peak AC			0,5	A
Transportstrom	DC oder Peak AC			1,0	A
Statischer Kontaktwiderstand (Anfangswert)	gemessen mit 40% Übererregung			150	mΩ
Isolationswiderstand	RH 45%	10 ¹²			Ω
Durchbruchspannung		240			VDC
Schaltzeit inklusive Prellen	gemessen mit 40% Übererregung			0,5	ms
Abfallzeit				0,1	ms
Kapazität			0,3		pF

Materialien	
Schaft	Polyamid schwarz
Schraubenmutter	Polyamid schwarz
Schwimmer	Polyamid schwarz (2500000011)
Sicherungsring	Polyamid schwarz
Dichtung	Nitril Kautschuk

Allgemeine Daten					
Schock	½ Sinuswelle, Dauer 11ms			50	g
Vibration	10 - 2000 Hz			20	g
Arbeitstemperatur	10°C/min max. zulässig	-20		80	°C
Lagertemperatur	10°C/min max. zulässig	-20		80	°C
Kontaktwiderstand inklusiv Kabel	gemessen mit 40% Übererregung			530	mΩ
Verguss		Epoxidharz			
Kabel		Rundkabel LIYY 2 x 0,14 mm ² , grau, Aderfarben: weiss und braun Kabelenden ca. 5 mm abisoliert und verzinkt			
Gewinde		M10 x 1,0			
spezifisches Schwimmengewicht		ca. 0,7 g/cm ³			
Bemerkungen		Schwimmer von unten bis 25,5 ± 1,5 mm = Kontakt GESCHLOSSEN; Schwimmer weiter nach oben = Kontakt GEÖFFNET			

Kunde	KS FOTOTECHNIK
-------	-----------------------