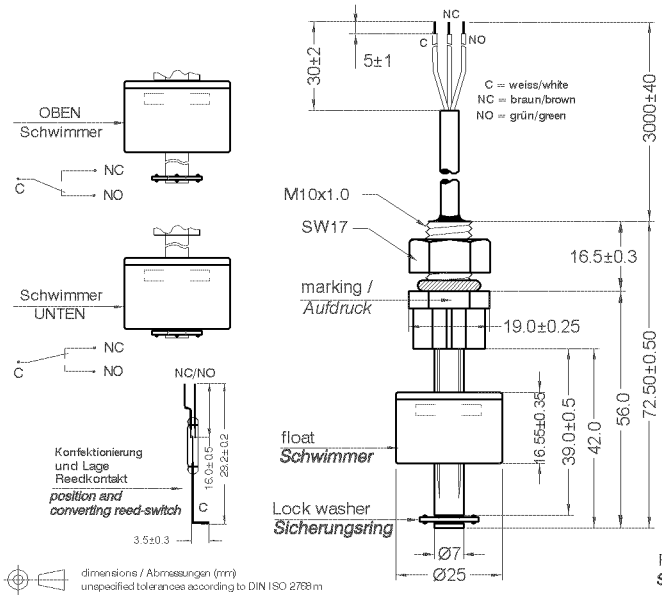
MEDER electronic
Products for tomorrow...

Europe: +49 / 7731 8399 0 | Email: info@meder.com
USA: +1 / 508 295 0771 | Email: salesusa@meder.com
Asia: +852 / 2955 1682 | Email: salesasia@meder.com

Artikel Nr.:
9522902304
Artikel:
LS02-1C90-PP-3000W
LS02-1B90C-PP-3000W



MATERIAL

stem- polypropylene white
nut- polypropylene white
float- polypropylene white
lock washer- polypropylene white
O-ring- nitril caoutchouc black

Schaft- Polypropylen weiss
Mutter- Polypropylen weiss
Schwimmer- Polypropylen weiss
Sicherungsring- Polypropylen weiss
O-Ring nitril Kautschuk schwarz

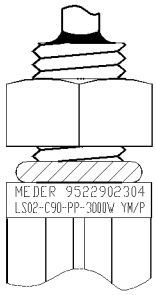
cable/ ***Kabel***

PVC round cable grey
LIYY 3x0.14 mm²
wires white, brown and green
ends stripped and tinned

Rundkabel LIYY 3x0.14 mm²
Mantelfarbe grau
Aderfarben weiss, braun, grün
Enden abisoliert/verzinnt

Float specific density - approx. 0.7 g/cm³
Spezifisches Schwimmergewicht ca. 0.7 g/cm³

marking
2:1



MEDER-Label, Type
Production code
EN60062
Factory code

MEDER-Logo, Typ
Produktionscode
EN60062
Fertigungsstätte

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schaltleistung	Kombinationen von Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			10	W
Schaltspannung	DC or Peak AC			175	V
Transportstrom	DC or Peak AC			1	A
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Sensorwiderstand	measured with 40% overdrive Sensor deactivated			950	mOhm
Gehäusematerial		PP			
Gehäusefarbe		weiß			
Verguss-Masse		Polyurethan			

Umweltdaten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Arbeitstemperatur	Kabel nicht bewegt	-30		80	°C
Arbeitstemperatur	Kabel bewegt	-5		80	°C
Lagertemperatur		-30		80	°C
Schutzart	DIN EN 60529	IP68			

Kabelspezifikation	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kabeltyp		Rundkabel			
Kabel Material		PVC			
Querschnitt		0,14 qmm			

Allgemeine Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Montagehinweis		Ab 5m Kabellänge wird ein Vorwiderstand empfohlen.			
Anzugsdrehmoment				0,5	Nm