

dimensions / Abmessungen (mm)  
unspecified tolerances according to DIN ISO 2768 m

**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**

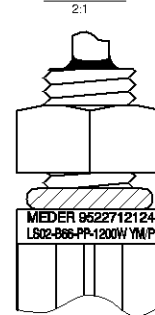
**cable / Kabel**

PVC round cable grey,  
LIYY 2x0.14mm<sup>2</sup>  
colour of wires brown/white  
ends stripped and tinned

**PVC Rundkabel**  
**LIYY 2x0.14 mm<sup>2</sup>**  
**Mantelfarbe grau,**  
**Aderfarben braun/weiss**  
**Enden abisoliert und verzinkt**

Float specific density - approx. 0.7 g/cm<sup>3</sup>  
**Spezifisches Schwimmergewicht ca. 0.7 g/cm<sup>3</sup>**

**MARKING**



MEDER-Label, Type  
Production code EN60062/  
Factory code

**MEDER-Logo, Typ**  
**Produktionscode**  
**EN60062/Fertigungsstätte**

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schaltleistung	Kombinationen von Schalt-Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			10	W
Betriebsspannung	DC or Peak AC			180	VDC
Betriebsstrom	DC or Peak AC			1,25	A
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Sensorwiderstand	gemessen bei 40% Übererregung			480	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, bis zu Gewinde	

Kabelspezifikation	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kabeltyp				Rundkabel	
Kabel Material				PVC	
Querschnitt [mm <sup>2</sup> ]				0,14 qmm	

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