

**MATERIAL**

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

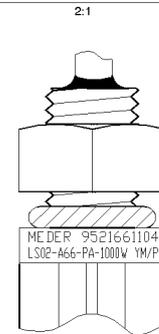
Schaft- Polyamid schwarz  
Mutter- Polyamid schwarz  
Schwimmer- Polyamid weiss  
Sicherungsring- Polyamid schwarz  
O-Ring nitril Kautschuk schwarz

**CABLE**

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

**MARKING / AUFDRUCK**



MEDER-Label, Type  
Production code EN60062/  
Factory code  
MEDER-Logo, Typ  
Produktionscode  
EN60062/Fertigungsstätte

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

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schaltleistung	Kombinationen von Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			10	W
Betriebsspannung	DC or Peack AC			180	VDC
Betriebsstrom	DC or Peack AC			1,25	A
Schaltstrom	DC or Peack AC			0,5	A
Sensorwiderstand	gemessen bei 40% Übererregung			450	mOhm
Gehäusematerial				Polyamid	
Gehäusefarbe				schwarz	
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				0,14 mm <sup>2</sup>	

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