

**MATERIAL**

stem-polypropylene white  
 nut-polypropylene, white  
 magnet float-polypropylene white  
 lock washer-polypropylen white  
 O-ring-NBR, black  
 Schaft-Polypropylen weiss  
 Mutter-Polypropylen weiss  
 Magnetschwimmer-Polypropylen weiss  
 Sicherungsring-Polypropylen, weiss  
 O-Ring- NBR, schwarz

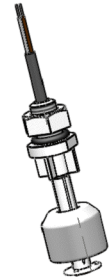
**CABLE**

round cable LIYY 2x0,25 mm<sup>2</sup>, grey  
 colour of wires: white and brown  
 Rundkabel LIYY 2x0,25 mm<sup>2</sup>, grau  
 Adernfarben: weiss und braun

**MARKING**

MEDER-label, part number  
 type, production code EN60062/factory code  
 MEDER-Logo, Art.-Nr.  
 Typ, Produktionscode EN60062/Fertigungsstätte

Magnetic float specific density approx. 0,7 g/cm<sup>3</sup>  
 Spezifisches Magnetschwimmengewicht ca. 0,7 g/cm<sup>3</sup>



tolerances according to DIN ISO 2768 m

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schaltleistung	Kombinationen von Schalt-Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			100	W
Betriebsspannung	DC or Peak AC			350	VDC
Betriebsstrom	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, bis zu Gewinde	

Kabelspezifikation	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kabeltyp				Rundkabel	
Kabel Material				PVC	
Querschnitt				0,25 qmm	

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