



Abmessungen / dimensions (mm)  
 tolerances acc 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**

round cable LIYY 2x0,14 mm<sup>2</sup>, grey  
 colour of wires: white and black  
 ends 5±1 mm stripped and tinned  
 Rundkabel LIYY 2x0,14 mm<sup>2</sup>, grau  
 Aderfarben: weiss und braun  
 Enden 5±1 mm abisoliert und verzinkt

**MARKING / Aufdruck**

Production code EN60062/  
 Factory code  
 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
Schaltspannung	DC or Peak AC			180	V
Transportstrom	DC or Peak AC			1,25	A
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Sensorwiderstand	measured with 40% overdrive Sensor deactivated			1,3	Ohm
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