



CABLE
 round cable LIYY 2x0,14 mm², grey
 colour of wires: white and brown
 Rundkabel LIYY 2x0,14 mm², grau
 Aderfarben: weiss und braun

MATERIALS
 nut-stainless steel A2, DIN 439, low form
 stem-stainless steel 4003000109
 float-stainless-steel 2500000029
 two-ear clamp-stainless steel 4003007068
 O-ring- NBR, black
 Mutter-Edelstahl A2, DIN 439, niedrige Form
 Schaft-Edelstahl 4003000109
 Schwimmer-Edelstahl 2500000029
 Zweiohrklemme-Edelstahl 4003007068
 O-Ring-NBR, schwarz

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			320	mOhm
Schwimmermaterial				Edelstahl	
Gehäusematerial LS				Edelstahl	
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