

Products for tomorrow...

Dimensions mm[inch]
 tolerances acc. to DIN ISO 2768-m
 Toleranzen gem. DIN ISO 2768-m

Terminals
ends tinned
Enden verzinkt

Cable
LIYY 2x0,25 mm², grey,
colour of wires: white and brown
LIYY 2x0,25 mm², grau
Aderfarben: weiss und braun

Nut
M8, PP white, ws 12
Mutter M8, PP, weiss, SW 12

O-ring
Viton- black
Viton- schwarz

Marking

Float
MS01-PP, white
MS01-PP, weiss

Lock washer
PP, white
PP, weiss

Schematic

CLOSED
GESCHLOSSEN

OPEN
OFFEN

Isometric
Scale 1:2
Maßstab 1:2

Marking
according to EN60062/factory code
gem. EN60062/Fertigungsstätte

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schaltleistung	Kombinationen von Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			100	W
Schaltspannung	DC oder Peak AC			250	V
Transportstrom	DC oder Peak AC			1	A
Schaltstrom	DC oder Peak AC			0,5	A
Sensorwiderstand	Gemessen mit 40% Übererregung			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		

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