

Dimensions (mm)
 tolerances according to DIN ISO 2768-m
 Toleranzen gem. DIN ISO 2768-m

Isometric
 Scale 1:4
 Maßstab 1:4

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

Terminals
 ends tinned
 Enden verzinkt

Schematic

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 or Peak AC			250	V
Transportstrom	DC or Peak AC			2,5	A
Schaltstrom	DC or Peak AC			1	A
Sensorwiderstand	measured with 40% overdrive			270	mOhm
Gehäusematerial			PP		
Gehäusefarbe			natur		
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				3	Nm