

Dimensions mm[inch]

tolerances acc. to DIN ISO 2768-m
Toleranzen gem. DIN ISO 2768-m

Isometric

Scale 1:5
Maßstab 1:5

Terminals

ends tinned
Enden verzinkt

Cable

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

Nut

polypropylene, white
Mutter, Polypropylen, weiss

O-ring

nitrile caoutchouc black
O-ring Nitril Kautschuk schwarz

Stem

polypropylene white
Schaft Polypropylen weiss

Washer

polypropylene white
Sicherungsscheibe
Polypropylen weiss

Marking of magnet

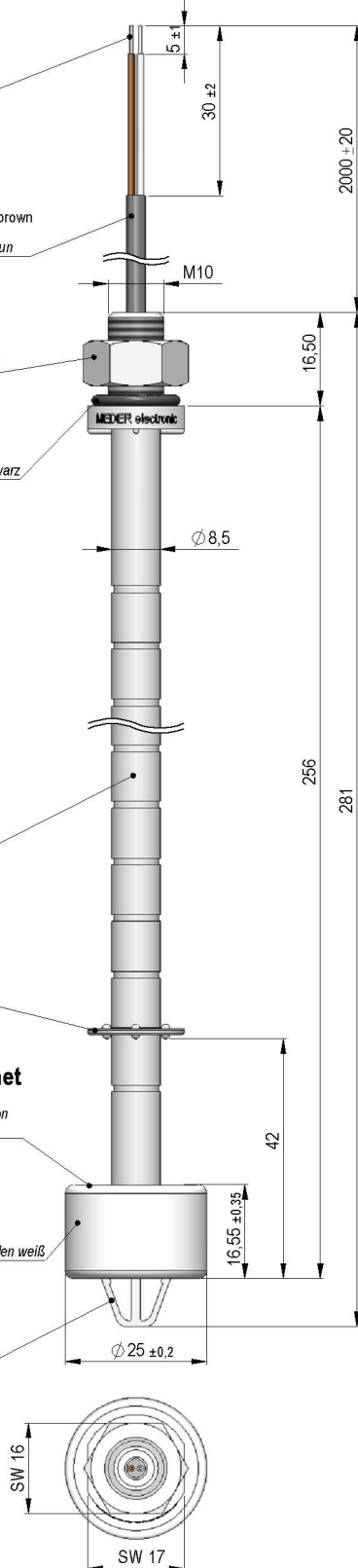
position in the float
Markierung der Magnetposition
im Schwimmer

Float MS02

polypropylene white
Schwimmer MS02 Polypropylen weiss

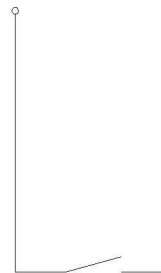
Stopper

polypropylene white
Stopper Polypropylen weiss



Switching scale

Schematic



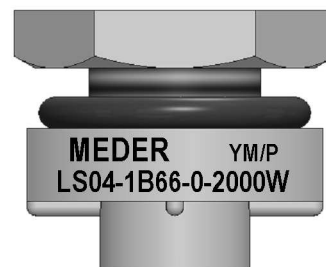
CLOSED
GESCHLOSSEN



OPEN
GEÖFFNET

Marking

according to EN60062/factory code
gem. EN60062/Fertigungsstätte





Europe: +49 / 7731 8399 0

| Email: info@standexmeder.com

Artikel Nr.:

USA: +1 / 508 295 0771

| Email: salesusa@standexmeder.com

9542660204

Asia: +852 / 2955 1682

| Email: salesasia@standexmeder.com

Artikel:

LS04-1B66-0-2000W

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schaltleistung	Kombinationen von Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			10	W
Schaltspannung	DC oder Peak AC			180	V
Transportstrom	DC oder Peak AC			1,25	A
Schaltstrom	DC oder Peak AC			0,5	A
Sensorwiderstand	Gemessen mit 40% Übererregung			700	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		0,14 qmm			

Allgemeine Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Montagehinweis		Ab 5m Kabellänge wird ein Vorwiderstand empfohlen.			
Anzugsdrehmoment				1	Nm

Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts bleiben vorbehalten

Neuanlage am: 30.01.14

Neuanlage von: WKOVACS

Freigegeben am: 30.01.14

Freigegeben von: DKUECHLER

Letzte Änderung: 25.07.14

Letzte Änderung: GPAPPALARDO

Freigegeben am: 25.07.14

Freigegeben von: GPAPPALARDO

Version: 04