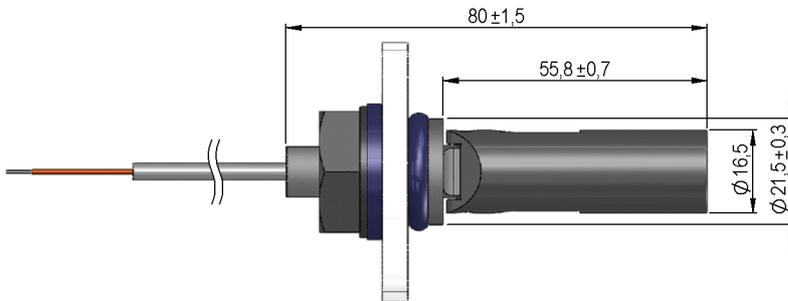
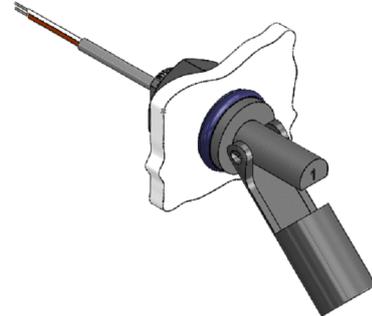


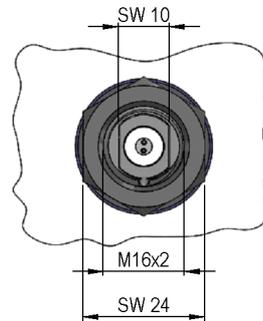
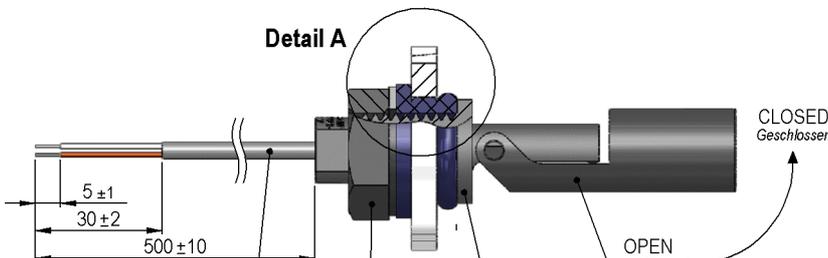
Dimensions (mm)
 tolerances according to DIN ISO 2768-m
 Toleranzen gem. DIN ISO 2768-m



Isometric
 Scale 1:2
 Maßstab 1:2



Detail A



Cable

round cable LIYY 2x0,14 mm², grey
 colour of wires: white and braun
 ends tinned
 Rundkabel LIYY 2x0,14 mm², grau
 Adernfarben: weiss und braun
 Enden verzinkt

Nut

polyamid, black
 Mutter-polyamid,
 schwarz

Stem

polyamid, black
 Schaft-Polyamid,
 schwarz

Float

polyamid, black
 Schwimmer-Polyamid,
 schwarz

Marking

according to EN60062/factory code
 gem. EN60062/Fertigungsstätte



Wall of reservoir

width: max. 5mm
 mounting hole: max. Ø 22-24mm
 Reservoirwand
 Breite: max. 5mm
 Montagebohrung: max. Ø 22-24mm

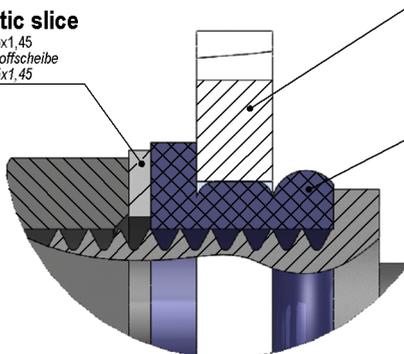
Detail A

Plastic slice

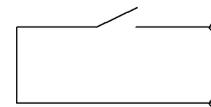
26x17,5x1,45
 Kunststoffscheibe
 26x17,5x1,45

Seal

to side wall
 of reservoir-NBR, black
 Montagedichtung
 zur Behälterseitenwand-NBR,
 schwarz



Schematic





Products for tomorrow...

Europe: +49 / 7731 8399 0 | Email: info@meder.com
USA: +1 / 508 295 0771 | Email: salesusa@meder.com
Asia: +852 / 2955 1682 | Email: salesasia@meder.com

Artikel Nr.:
9534197054
Artikel:
LS03/DL-1A66-PA-500W
LS03/DL-PA-BV97054

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			290	mOhm
Gehäusematerial		Polyamid			
Gehäusefarbe		schwarz			
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: 20.07.09 Neuanlage von: WKOVACS
Letzte Änderung: 16.07.10 Letzte Änderung: KSTOPPEL

Freigegeben am: 21.07.09 Freigegeben von: DKUECHLER
Freigegeben am: 13.12.10 Freigegeben von: DKUECHLER

Rev. No.: 05