

**MATERIAL**

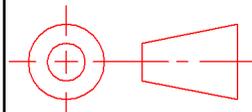
stem-polypropylene, white  
 nut-polypropylene, white  
 float-polypropylene, white  
 seal to side wall of reservoir-Viton, black  
 Schaft-Polypropylen, weiss  
 Mutter-polypropylen-weiss  
 Schwimmer-Polypropylen weiss  
 Montagedichtung zur Behälterseitenwand-Viton, schwarz

**CABLE**

round cable LIYY 2x0,14 mm<sup>2</sup>, grey  
 colour of wires: white and braun  
 Rundkabel LIYY 2x0,14 mm<sup>2</sup>, grau  
 Aderfarben: weiss und braun

**MARKING**

MEDER-label,  
 Production code EN60062/  
 factory code, Part number  
 MEDER-Logo  
 Produktionscode EN60062/  
 Fertigungsstätte,  
 Artikelnummer



tolerances according to DIN ISO 2768 m



*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.:  
**9534196154**  
Artikel:  
**LS03/DK-1A66-PP-500W**  
**LS03/DK-PP-BV96154**

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		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		0,14 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 13.10.09 Letzte Änderung : WKOVACS

Freigegeben am: 21.07.09 Freigegeben von: DKUECHLER  
Freigegeben am: 26.10.09 Freigegeben von: HWEDELE

Version: 03