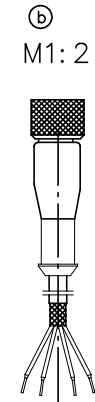


- 1 BN $\hat{=}$ U_B +15...30VDC
- 3 BU $\hat{=}$ 0V
- 4 BK $\hat{=}$ TxD (RS232)
- 2 WH $\hat{=}$ RxD



Plugs available

KSG03252-15	15m
Connector	length

Techn. Daten/Technical Data

Schutzart/Protection	IP 67 DIN 60529
Oszillator-Kappe/Oscillator cover	PEEK
Gehäusewerkstoff/Housing Material	Nirostahl/rustproof steel
Anschluß/Connection	Lumberg Steckverbinder/Connector
Schock u. Schwingung/Shock a. Vibration	entspr./acc to. EN 50008
Betriebsspannung/Operating voltage	+15...30 VDC
Stromaufnahme/Current consumption	50mA
Linearer Arbeitsbereich/linear capacity [mm]	2...6
Linearität/linearity [%] 2)	± 4
Temperaturkoeffiz./temperature coefficient [‰/K] 2)	2
Target/Target [mm]	24x24x1 S235JR
Betriebstemperatur/Operating temp. [°C]	0 °C...+70 °C

2) jeweils bezogen auf Gesamthub
/refer to total stroke

CAD Nr. IW000184	06	Tag	Name	Z.-Nr. IW000184	Maßstab 1:1
	Gez.	27.02.	Schmied		
	Gepr.	05.10.06	Hertrich	Benennung Distanz-Sensor Distance Sensor	
	Norm				
e	Kabelstecker geändert	03.01.13	Stengelin		
d	Einstich entf. Laserbeschriftung hinzu	16.02.11	Schmied		
c	Überarbeitet	05.10.06	Schmied		
b	Stecker muss gesondert bestellt werden.	11.09.06	Schmied		
a	LED-Anzeige hinzu Fase entfernt	14.08.06	Schmied		
	Änderung	Tag	Name/Gepr.	Dr. E. Horn GmbH & Co. KG D-71101 Schoenaich	Ersatz für Ersetzt durch