

Techn. Daten / Technical Data


Schutzart / Protection
 Oszillator-Kappe / Oscillator cover
 Gehäusewerkstoff / Housing material
 Anschluß / Connection
 Schock u. Schwingung / Shock a. vibration
 Betriebsspannung / Operating voltage
 Leerlaufstrom / No-load current [mA]
 Ausgangsstrom / output current [mA]
 Lastwiderstand / ballast resistor [Ohm]
 Linearer Arbeitsbereich / linear capacity [mm]
 Stellheit des Ausgangsstromes [mA/mm]
 Transconductance of output current
 Linearität / linearity [%] 2)
 Temperaturkoeffiz. temperature coefficient [%/K] 2)
 Target / Target [mm]
 Betriebstemperatur / Operating temp. [°C]

IP 67 DIN 40050
 PET
 Nirostahl / rustproof steel
 Steckverbinder / plug connector
 entspr. / acc to. EN 50008
 + 15...30 VDC
 ≤ 4
 4...20
 0...500
 2...6

 4
 ± 4
 2
 24x24x1 St37
 0...+70

2) jeweils bezogen auf Gesamthub
/refer to total stroke

Kennlinienblatt Nr.: 3266

CAD Nr. IW000170	98	Tag	Name	Z.-Nr.	IW000170	Maßstab 1:1
	Gez.	27.04.	HWL.			
	Gepr.			Benennung		
	Norm			Induktiver Wegsensor Inductive Sensor		
a				Ersatz für		
d				Ersetzt durch		
c						
b						
a	UL-Zulassung entf.	27.05.99	HWL.			
	Änderung	Tag	Name			
			Dr. E. Horn GmbH D-71101 Schönelich			