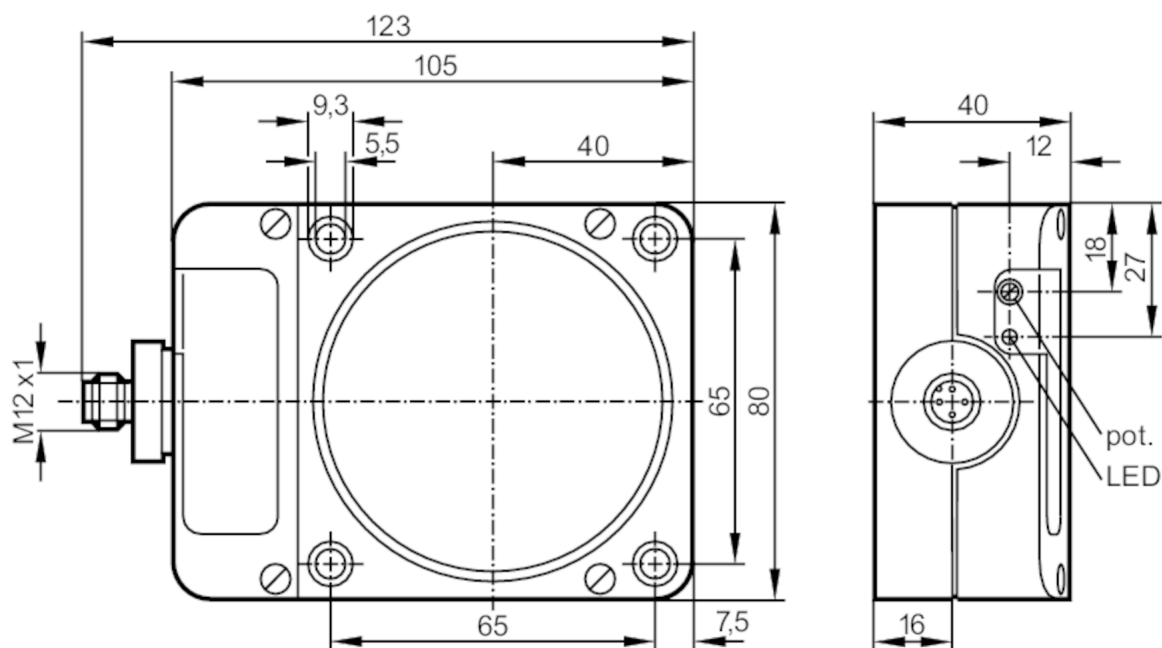


Induktiv sensor

IDE3040-BPKG/US-100-DPS

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Tasteafstand [mm]	40
Kapsling	rektangulær
Dimensioner [mm]	105 x 80 x 40

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...36 DC
Strømforbrug [mA]	5; (24 V)
Polaritetsbeskyttelse	ja

Udgange

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	250
Switchfrekvens DC [Hz]	4
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	40
Justerbar tasteafstand	ja
Fabriksindstilling rækkevidde [mm]	40



Induktiv sensor

IDE3040-BPKG/US-100-DPS

Real rækkevidde Sr	[mm]	40 ± 10 %
Operationel tasteafstand	[mm]	0...32,4

Nøjagtighed / afvigelser

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / kobber: 0,2	
Hysteres	[% af Sr]	1...15
Tolerance, koblingspunkt	[% af Sr]	-10...10

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklasse		IP 67

Godkendelser / Tests

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B

Mekaniske data

Kapsling		rektangulær
Montering		Uskærmet
Dimensioner	[mm]	105 x 80 x 40
Materiale		PPE modificeret

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Tilbehør

Leverings omfang		skruetrækker: 1
------------------	--	-----------------

Bemærkning

Emballage-enheder		1 stk.
-------------------	--	--------

Elektrisk tilslutning - Hanstik

Stik: 1 x M12; kodning: A



ID5051



Induktiv sensor

IDE3040-BPKG/US-100-DPS

Tilslutning

