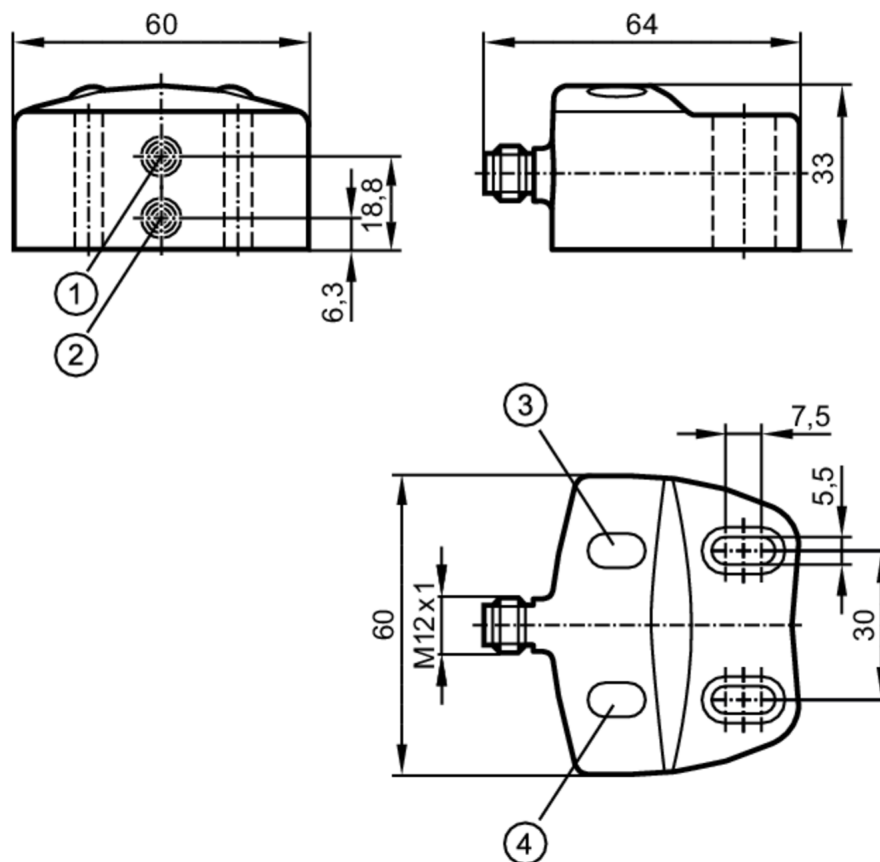


Induktiv sensor

INV2004DARKG/US

Artiklen er udgået - arkiv informationer



- 1 Sensor 1
- 2 Sensor 2
- 3 LED OUT 1
- 4 LED OUT21



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP/NPN
Udgangsfunktion	2 x slutfunktion
Tasteafstand [mm]	4
Kapsling	rektangulær
Dimensioner [mm]	33 x 60 x 64

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...30 DC; (; til PELV)
Kapslingsklasse	III
Polaritetsbeskyttelse	ja

Udgange

Elektrisk design	PNP/NPN
Udgangsfunktion	2 x slutfunktion
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	4,6



Induktiv sensor

INV2004DARKG/US

Minimum belastningsstrøm	[mA]	4
Max. lækagestrøm	[mA]	0,8
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC	[mA]	100
Switchfrekvens DC	[Hz]	500
Kortslutningsbeskyttelse		ja
Type af kortslutningsbeskyttelse		taktvis
Overbelastningssikret		ja

Registreringsområde

Tasteafstand	[mm]	4
Real rækkevidde Sr	[mm]	4 ± 10 %
Operationel tasteafstand	[mm]	0...3,25

Nøjagtighed / afvigelser

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,5 / aluminium: 0,4 / kobber: 0,3	
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]	33 x 60 x 64
Materiale	Kapsling: PA; Skruer: Rustfrit stål; spændeskive: Rustfrit stål	

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	2 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Tilbehør

Leverings omfang	Spændeskiver: 2	
	skruer: 2 x M5 x 18	

Bemærkning

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

IN5411

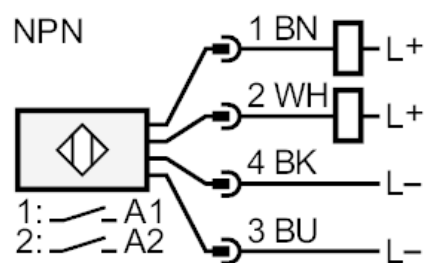
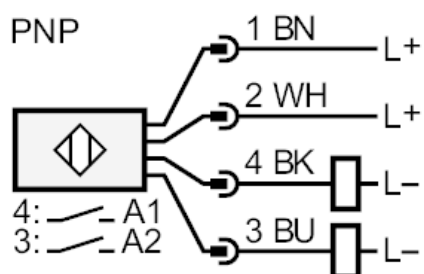


Induktiv sensor

INV2004DARKG/US

Elektrisk tilslutning - Hanstik

Stik: 1 x M12; kodning: A



Ledningsfarver :
BK = sort
BN = brun
BU = blå
WH = hvid