

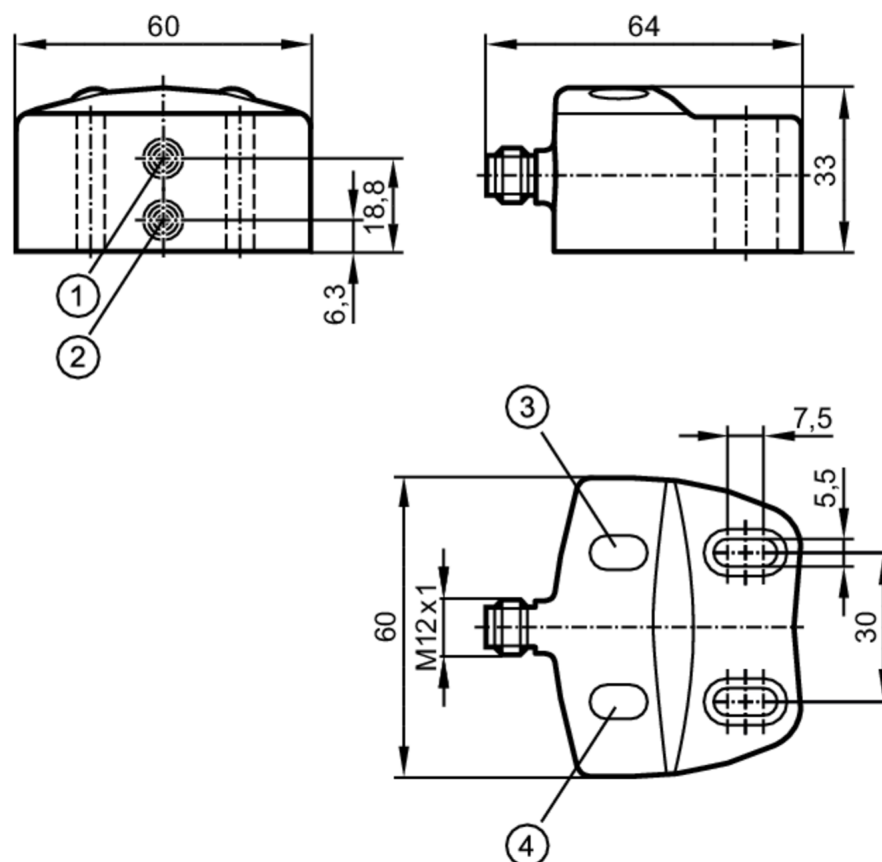
IN5411

Induktiv sensor

INV2004DARKG/US



Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



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



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	2 x normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	4,00
Hus	rektangulær
Dimensjoner [mm]	33,00 x 60,00 x 64,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...30,00 DC; (; til PELV)
Beskyttelsesklasse	III
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	2 x normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	4,60



Induktiv sensor

INV2004DARKG/US

Minimum belastningstrøm	[mA]	4,00
Maks. lekkasjestrøm	[mA]	0,8
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC	[mA]	100,00
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	500,00
Beskyttelse mot kortslutning		ja
Type kortslutningsbeskyttelse		pulsert
Overbelastningsbeskyttelse		ja

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde	[mm]	4,00
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	4,00 ± 10 %
Driftsavstand	[mm]	0,00...3,25

Nøyaktighet/avvik

Korreksjonsfaktor		stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,50 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,30
Hysteres	[X01]	1,00...15,00
Koblingspunktendring	[X01]	-10,00...10,00

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse		IP 67

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B

Mekaniske data

Hus		rektangulær
Montering		kan monteres ikke-fluktende
Dimensjoner	[mm]	33,00 x 60,00 x 64,00
Materialer		hus: PA; skruer: rustfritt stål; skive: rustfritt stål

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	2 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Tilbehør

Varer som leveres		skiver: 2
		sylder skruer: 2 x M5 x 18

Merknader

Antall i forpakning		1,00 stk.
---------------------	--	-----------

IN5411

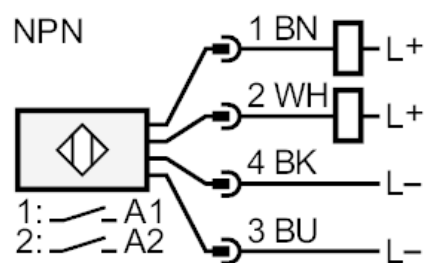
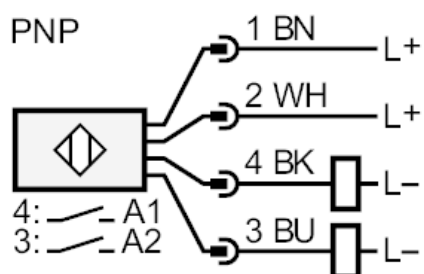


Induktiv sensor

INV2004DARKG/US

Elektrisk tilkobling - koble

Koblinger: 1 x M12; koding: A



Lederfarger :
BK = svart
BN = brun
BU = blå
WH = hvit