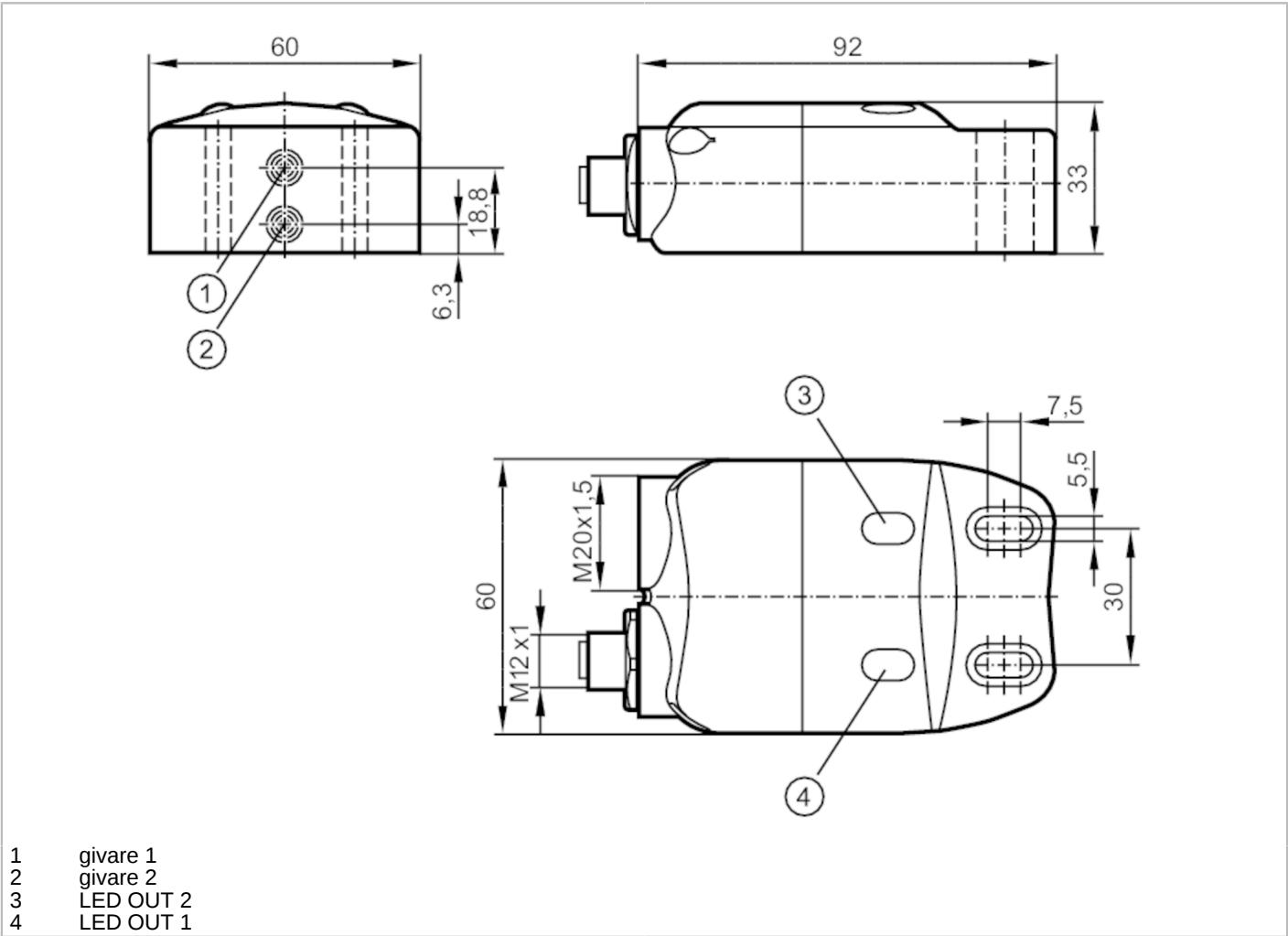


IN5410



Induktiv givare

INE3004DBPKG/SOCKET M12



- 1 givare 1
- 2 givare 2
- 3 LED OUT 2
- 4 LED OUT 1



Produktegenskaper		
Elektriskt utförande		PNP
Utgångsfunktion		2 x slutande
Avkänningsavstånd [mm]		4
Hölje		rektangulär
Mått [mm]		33 x 60 x 92
Elektriska data		
Anslutningsspänning [V]		10...30 DC; (; enligt PELV)
Strömförbrukning [mA]		15; (maximalt en utgång är aktiverad)
Skyddsklass		III
Polaritetsskyddad		ja
Utgångar		
Elektriskt utförande		PNP
Utgångsfunktion		2 x slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]		2,5

IN5410



Induktiv givare

INE3004DBPKG/SOCKET M12

Permanent belastningsström i [mA] kopplingsutgången DC	100
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	500
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja
Ventilkontroll	24 (< 20 W)

Område	
Avkänningsavstånd [mm]	4
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]	4 ± 10 %
Arbetsavstånd [mm]	0...3,25

Noggrannhet / Avvikelse	
Korrektionsfaktor	Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,5 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3
Hysteres [% av Sr]	1...15
Tolerans, kopplingspunkt [% av Sr]	-10...10

Driftförhållanden	
Omgivningstemperatur [°C]	-25...80
Kapslingsklass	IP 67

Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klass B
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	1072	

Mekaniska data	
Vikt [g]	178,5
Hölje	rektangulär
Montering	ej inbyggbar
Mått [mm]	33 x 60 x 92
Material	kapsling: PA; skruvar: rostfritt stål; bricka: rostfritt stål

Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	2 x LED, gul

Tillbehör	
Ingående delar	packningar: 2
	cylinderskruvar: 2 x M5 x 18

Anmärkning	
Förpackning	1 antal

IN5410



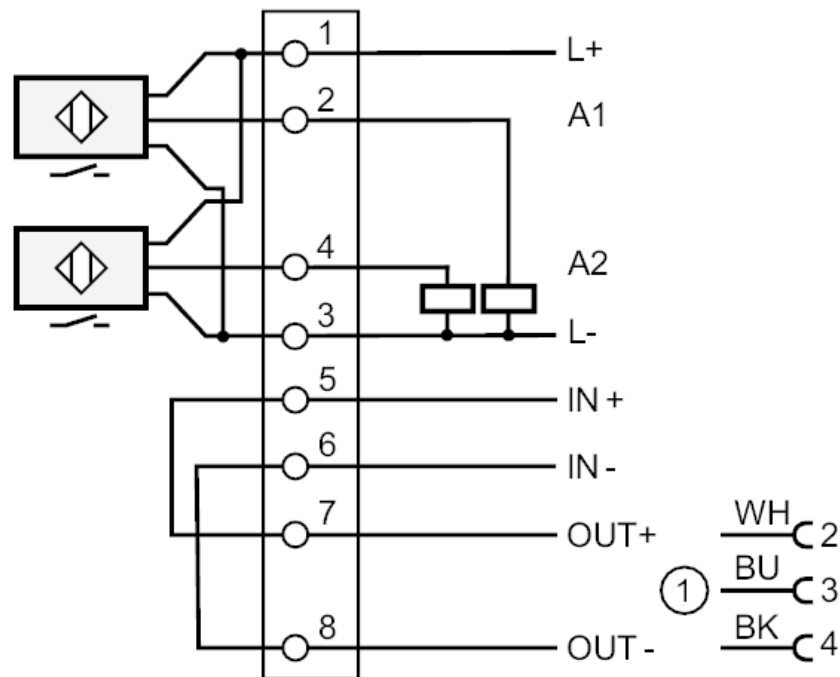
Induktiv givare

INE3004DBPKG/SOCKET M12

Elektrisk anslutning

skruvplint i anslutningsutrymmet:

Anslutning



1: solenoidventilutgång

Anslutning: 1 x M12