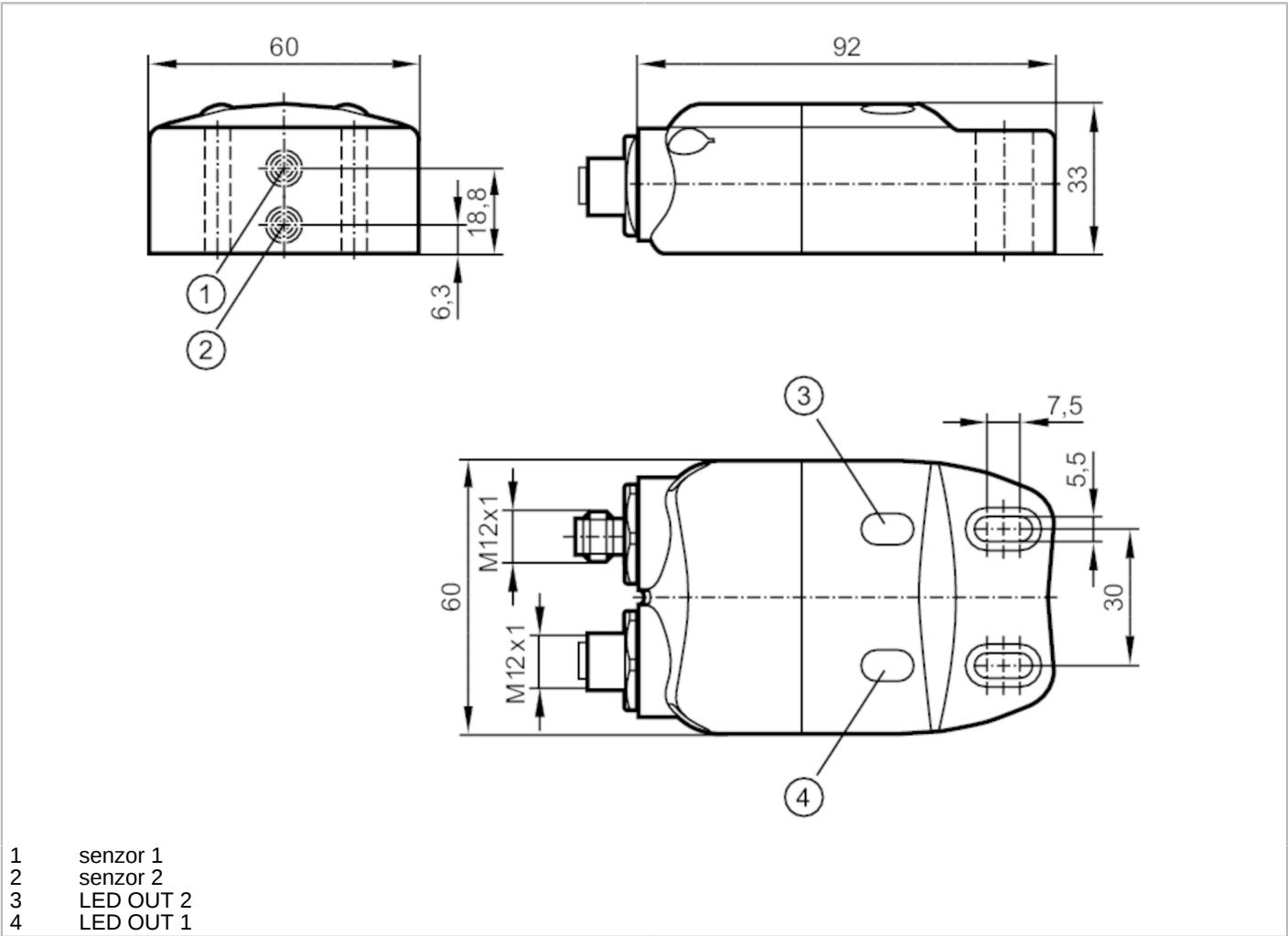


IN5417



Induktivni sensor

INE3004DBPKG/PLUG M12/SOCKET M12



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	2 x normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	4
Kućište	Kvadratno
Dimenzije [mm]	33 x 60 x 92

Električni podaci

Radni napon [V]	10...30 DC; (; prema PELV)
Potrošnja struje [mA]	15; (maksimalno jedan izlaz je uključen)
Zaštitna klasa	III
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	2 x normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5



Induktivni sensor

INE3004DBPKG/PLUG M12/SOCKET M12

Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	100
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	500
Zaštita od kratkog spoja		da
Vrsta zaštite od kratkog spoja		impulsno
Zaštita od preopterećenja		da
Kontrola ventila		24 (< 20 W)

Domet nadzora

Razmak prekapčanja	[mm]	4
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	4 ± 10 %
Radni razmak	[mm]	0...3,25

Točnost / odstupanja

Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,5 / Aluminij: 0,4 / Bakar: 0,3
Histereza	[% od Sr]	1...15
Drift sklopne točke	[% od Sr]	-10...10

Radni uvjeti

Temperatura okoline	[°C]	-25...80
Zaštita		IP 67

Testovi / odobrenja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B

Mehanički podaci

Težina	[g]	205,5
Kućište		Kvadratno
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	33 x 60 x 92
Materijali		kućište: PA; Vijci: Plemeniti čelik; podloška: Plemeniti čelik
Zakretni moment pritezanja	[Nm]	1,8; (Ugradbeni vijak)

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	2 x LED, Žuto
--------	--------------------	---------------

Dodatna oprema

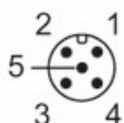
Isporuka obuhvata		podložnici: 2
		vijci cilindra: 2 x M5 x 18

Opaske

Količina pakiranja		1 kom.
--------------------	--	--------

Električni priključak - utikač

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



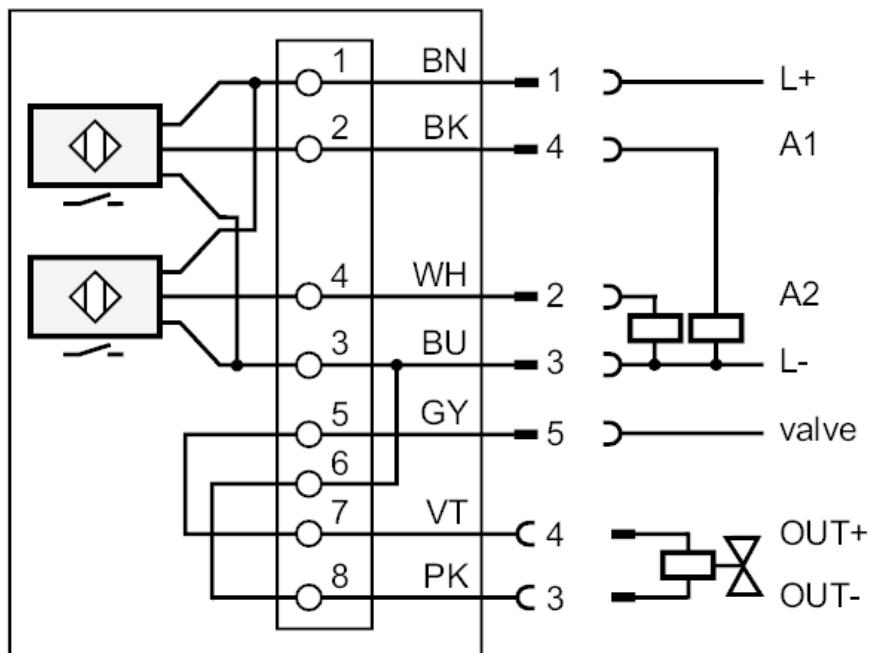
IN5417



Induktivni sensor

INE3004DBPKG/PLUG M12/SOCKET M12

Priključak



Električni priključak - utičnica

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A

