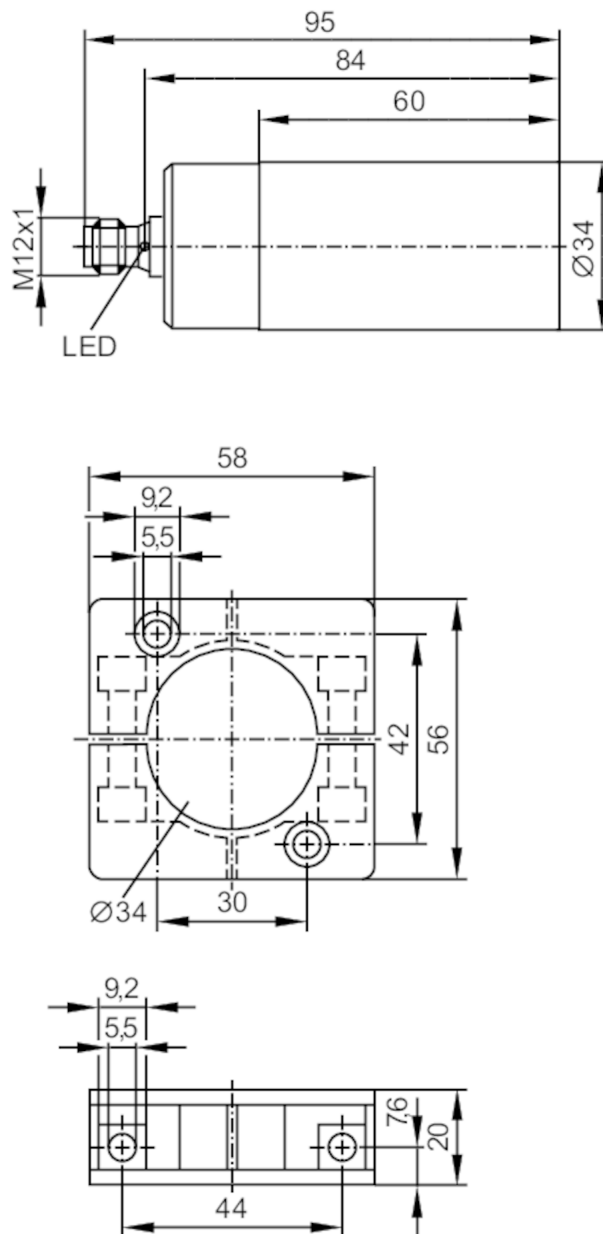


Induktiivinen anturi

IB-3030-BPKG/US-104-DPS



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	30
Kotelo	syylinterinmuotoinen
Mitat [mm]	Ø 34 / L = 95

Sovellutus

Erityispiirre	Kullatut koskettimet
---------------	----------------------

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
-------------------	------------



Induktiivinen anturi

IB-3030-BPKG/US-104-DPS

Virrankulutus	[mA]	< 15
Suojausluokka		II
Napaisuussuojaus		kyllä
Lähdöt		
Sähköinen rakenne		PNP
Lähtötoiminto		sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC	[V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	250
KytKentätaajuus DC	[Hz]	350
Oikosulkusuojaus		kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi		tahdistettu
Ylikuormitussuojaus		kyllä
Tunnistusalue		
Tuntoetäisyys	[mm]	30
Todellinen tuntoetäisyys Sr	[mm]	30 ± 10 %
Toimintaetäisyys	[mm]	0...24,3
Tarkkuus / poikkeamat		
Korjauserroin		teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,4 / kupari: 0,3
Hystereesi	[% Sr:stä]	3...15
KytKentäpisteen liukuma	[% Sr:stä]	-10...10
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka		IP 67
Hyväksynät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B
MTTF	[vuotta]	1789
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	246,5
Kotelo		synterimuotoinen
Asennus		uppoasennus ei sallittu
Mitat	[mm]	Ø 34 / L = 95
Materiaalit		kotelo: PBT; tuntopinta: PBT oranssi; kiinnike: PBT musta
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanositus	1 x LED, keltainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		Asennuspannat: 1
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl

Induktiivinen anturi

IB-3030-BPKG/US-104-DPS

Sähköinen liitäntä - urospistoke

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Lukitus: messinki, valkoproonssipäällystetty; Koskettimet: kullattu



Liitäntä

