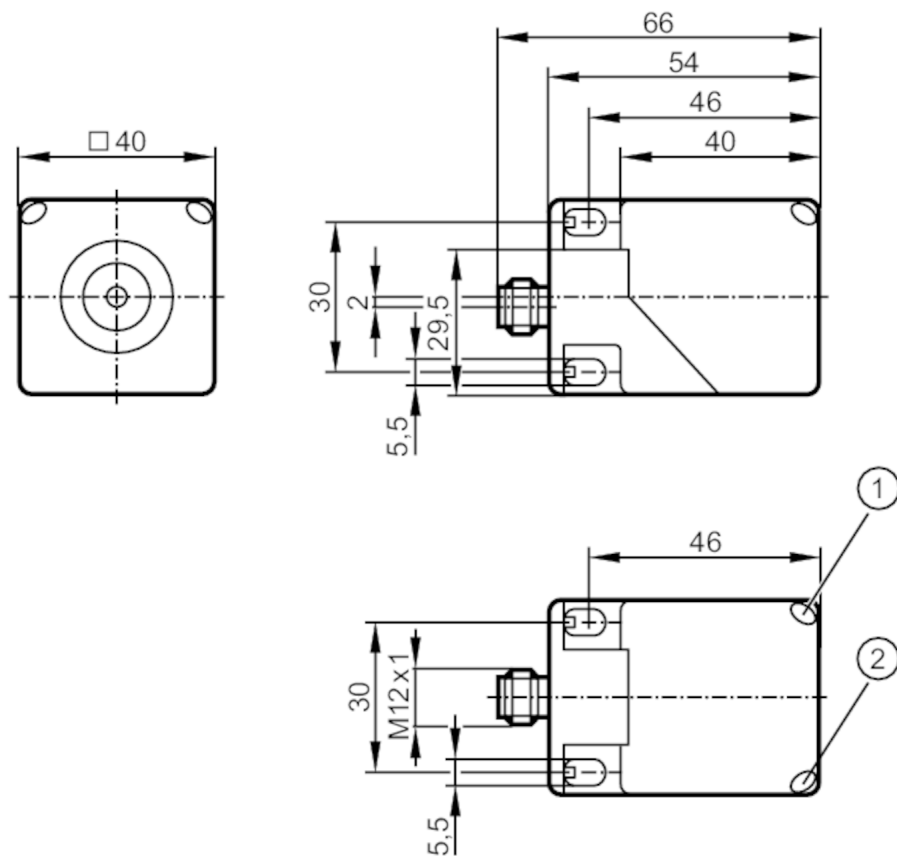


Induktiivinen AS-i-anturi

IMC2015-ASI /US-100-DPS



- 1 LED keltainen
2 LED punainen



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	AS-i
Tuntoetäisyys [mm]	15
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen
Mitat [mm]	40 x 40 x 54

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	26,5...31,6 DC
Virrankulutus [mA]	< 35
Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	AS-i
KytKentätaajuus DC [Hz]	100

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	15
Toimintaetäisyys [mm]	0...12,1

Tarkkuus / poikkeamat

Korjauskerroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,5 / alumiini: 0,5 / kupari: 0,4
----------------	---



Induktiivinen AS-i-anturi

IMC2015-ASI /US-100-DPS

Hystereesi	[% Sr:stä]	1...20
KytKentäpisteen liukuma	[% Sr:stä]	-10...10

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...70
Suojausluokka		IP 67

Hyväksynyt / testit		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF säteily	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF johtava	10 V
	EN 55011	luokka B
MTTF	[vuotta]	958

AS-i-luokitus					
AS-i versio		3.0			
Laajennettu osoitteenantomoodi		kyllä			
AS-i I/O-konfigurointi	[hex]	0			
AS-i ID-koodi	[hex]	A.E			
AS-i-hyväksyntä		71901			
Databittien merkitys	Merkitys	kytkinsignaali	Epävarma alue	käyttövalmius	ei käytössä
	tila = 0	kohde aktivointialueen ulkopuolella, keltainen LED ei pala	kohde epävarmalla alueella, punainen LED vilkkuu	laite viallinen tai etäisyys kohteeseen < 10 %, punainen LED vilkkuu	-
	tila = 1	kohde aktivointialueella, keltainen LED palaa	kohde epävarman alueen ulkopuolella, punainen LED ei pala	käyttövalmius, punainen LED ei pala	oletusarvo

Mekaaniset tiedot	
Paino	[g] 151,5
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen
Tuntopinta	asento valittavissa (5 vaihtoehtoa)
Asennus	uppoasennus sallittu
Mitat	[mm] 40 x 40 x 54
Materiaalit	PBT; PPE

Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanositus	1 x LED, keltainen
	Toiminta	1 x LED, punainen

Huomautuksia	
Pakkausyksikkö	1 kpl

Induktiivinen AS-i-anturi

IMC2015-ASI /US-100-DPS

Sähköinen liitäntä - urospistoke

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Lukitus: lukitus, käännettävä



Liitäntä

