

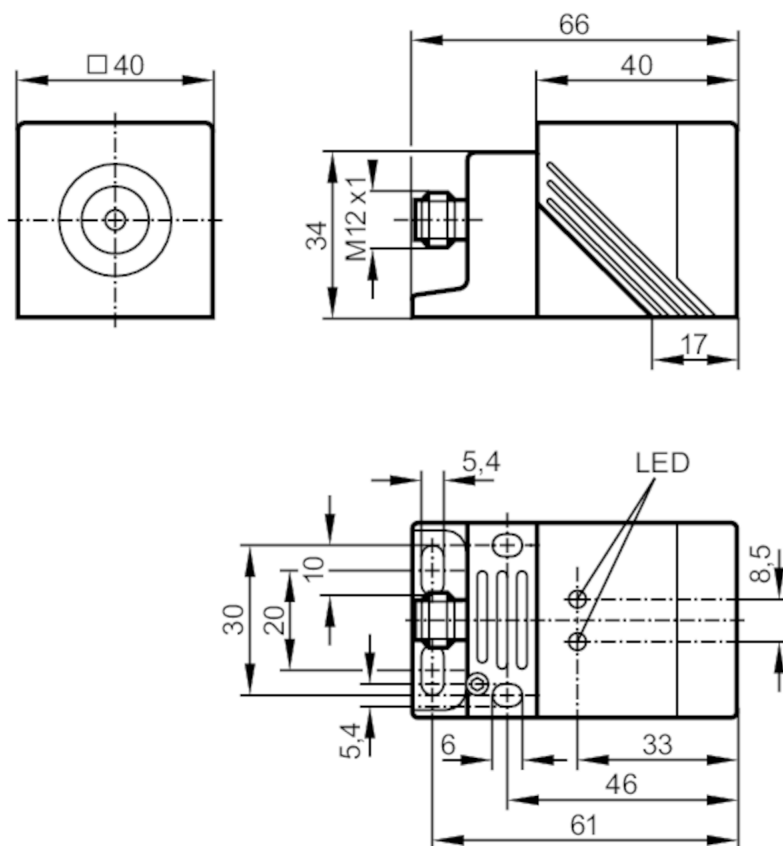
Induktive AS-Interface sensor

IMC2015-ASI /US-100

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: IM5118

Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



Produktegenskaber

Elektrisk design	AS-i
Tasteafstand [mm]	15
Kapsling	rektangulær
Dimensioner [mm]	40 x 40 x 66

Applikation

Special funktion	guldbelagte kontakter
------------------	-----------------------

Elektriske Data

Driftspænding [V]	26,5...31,6 DC
Strømforbrug [mA]	< 30
Polaritetsbeskyttelse	ja

Udgange

Elektrisk design	AS-i
Kortslutningsbeskyttelse	ja



Induktive AS-Interface sensor

IMC2015-ASI /US-100

Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis				
Overbelastningssikret	ja				
Registreringsområde					
Tasteafstand	[mm]	15			
Omgivende forhold					
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...70			
Kapslingsklasse		IP 67			
Godkendelser / Tests					
EMC	EN 60947-5-2				
	EN 55011			Klasse B	
AS-i parametre					
AS-i I/O konfiguration	[hex]	1			
AS-i ID kode	[hex]	1			
Konfiguration af databits	Type	input	input	input	Udgang
	Betegnelse	switch signal	sikker zone	driftsklar	Test
	status = 0	emnet er udenfor den aktive zone	emnet er i den usikre zone	defekt enhed eller emnet er kollideret med sensoren	ikke anvendt
	status = 1	emnet er i den aktive zone	emnet er i den sikre zone	enhed er klar til drift	ikke anvendt
Mekaniske data					
Kapsling	rektangulær				
Montering	Skærmet				
Dimensioner	[mm]	40 x 40 x 66			
Materiale	Kapsling: PBT; aktiv flade: PPE; spændebånd: PPS				
Display / Betjeningsenhed					
Display	udgangs status		1 x LED, gul		
	Usikkert område		1 x LED, rød Ledningsbrud på sensor spole, Kortslutning på sensor spole Sr: 0...10 % (< 10 Hz) Sn: 80...115 % (< 10 Hz)		
Tilbehør					
Leverings omfang	Montagebeslag: 1				
	Unbrakonøgle: 1				
Bemærkning					
Bemærkning	5 positioner for aktiv zone mulig				
	sikkert arbejdsområde: ca. 10...80 % af Sn				
Emballage-enheder	1 stk.				

Induktive AS-Interface sensor

IMC2015-ASI /US-100

Elektrisk tilslutning - Hanstik

Stik: 1 x M12; kodning: A; Kontakter: guldbelagt



Tilslutning

