



Induktiv sensor

IMC4035-CPKG/US-100-DPA

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: IM5134 eller IM5136

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	komplementære
Sensorrekkevidde [mm]	35,00
Hus	rektangulær
Dimensjoner [mm]	40,00 x 40,00 x 66,00

Applikasjon

Spesiell egenskap	gullbelagte kontakter
-------------------	-----------------------

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC
Strømforbruk [mA]	20,00; (24 V)
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja



Induktiv sensor

IMC4035-CPKG/US-100-DPA

Utganger		
Elektrisk design	PNP	
Utgangsfunksjon	komplementære	
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50	
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	250,00	
Koblingsfrekvens DC [Hz]	100,00	
Beskyttelse mot kortslutning	ja	
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert	
Overbelastningsbeskyttelse	ja	
Deteksjonsområde		
Sensorrekkevidde [mm]	35,00	
Reell sensorrekkevidde Sr [mm]	35,00 ± 10 %	
Driftsavstand [mm]	0,00...28,30	
Nøyaktighet/avvik		
Korreksjonsfaktor	stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,30 / kobber: 0,20	
Hysteresi [X01]	1,00...15,00	
Koblingspunktendring [X01]	-10,00...10,00	
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur [°C]	-25,00...70,00	
Beskyttelse	IP 67	
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
Mekaniske data		
Hus	rektangulær	
Montering	kan monteres ikke-fluktende	
Dimensjoner [mm]	40,00 x 40,00 x 66,00	
Materialer	hus: PPE; sensorflate: PPE; endestykke: PPS; klemme: PPS	
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grønn
Tilbehør		
Varer som leveres	Monteringsbrakett: 1	
	Unbrakonøkkel: 1	
Merknader		
Merknader	5 posisjoner av den aktive sonen mulig	
Antall i forpakning	1,00 stk.	

IM5066



Induktiv sensor

IMC4035-CPKG/US-100-DPA

Elektrisk tilkobling - koble

Koblinger: 1 x M12; koding: A; kontakter: gullbelagte



Tilkobling

