

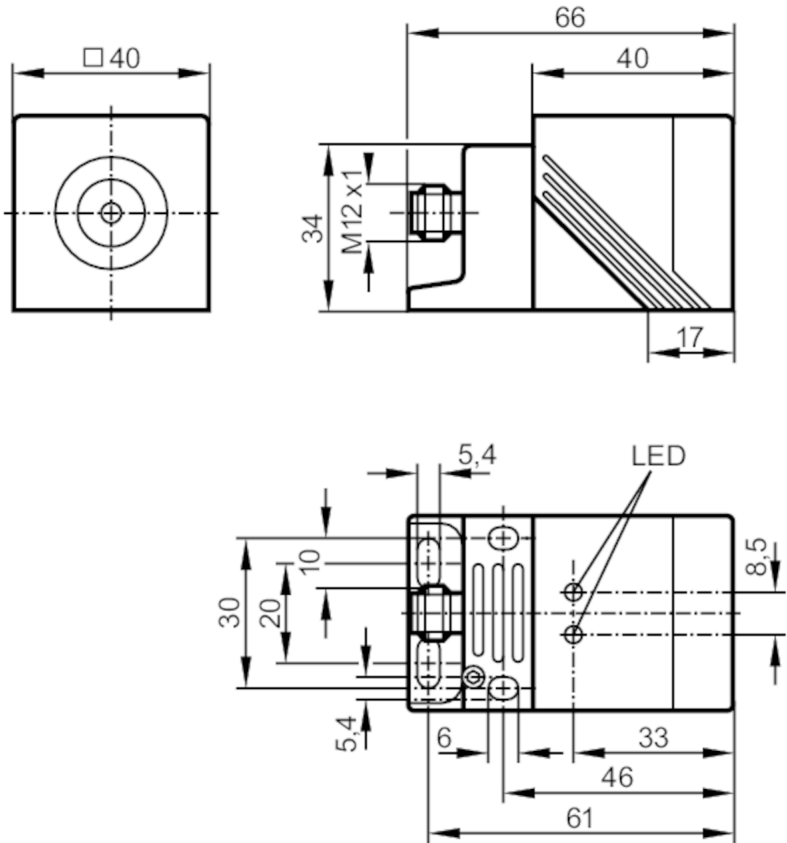


Induktiv givare

IMC4035UCPKG/K1/SC/US-100-DPA

Utgående artikel

Alternativartiklar: IM5124 eller IM5126
Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



Produktegenskaper	
Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	antivalent
Avkänningsavstånd [mm]	35
Hölje	rektangulär
Mått [mm]	40 x 40 x 66
Applikation	
Speciella egenskaper	guldpläterade stift; Korrektionsfaktor = 1; Elektromagnetfältsäker; nonstick-beläggning
Elektromagnetfältsäker	ja
Elektriska data	
Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Strömförbrukning [mA]	20; (24 V)
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja



Induktiv givare

IMC4035UCPKG/K1/SC/US-100-DPA

Utgångar		
Elektriskt utförande		PNP
Utgångsfunktion		antivalent
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]		2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]		250
Kopplingsfrekvens DC [Hz]		250
Kortslutningsskyddad		ja
Typ av kortslutningsskydd		pulserande
Överlastskydd		ja
Område		
Avkänningsavstånd [mm]		35
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]		35 ± 10 %
Arbetsavstånd [mm]		0...28,3
Noggrannhet / Avvikelse		
Korrektionsfaktor	Stål: 1 / rostfritt stål: 1 / Mässing: 1 / Aluminium: 1 / koppar: 1	
Hysteres [% av Sr]	1...15	
Tolerans, kopplingspunkt [% av Sr]	-10...10	
Korrektionsfaktor = 1	ja	
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur [°C]	-25...70	
Kapslingsklass	IP 67	
Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	943	
UL godkännande	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	Spänningsmatning	Hazardous voltage
	Filnummer UL	E174191
Mekaniska data		
Vikt [g]	142	
Hölje	rektangulär	
Montering	ej inbyggbar	
Mått [mm]	40 x 40 x 66	
Material	kapsling: PPE; sensorytan: PPE svart nonstick-beläggning; ändhylsa: PPS; klämcylinder: PPS svart; skruv: Stål förzinkat	
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grön
Tillbehör		
Ingående delar	Hållare: 1	
	Insexnyckel: 1	



Induktiv givare

IMC4035UCPKG/K1/SC/US-100-DPA

Anmärkning

Anmärkning	5 positioner av den aktiva ytan är möjliga
Förpackning	1 antal

Elektrisk anslutning - hankontakt

Anslutning: 1 x M12; kodning: A; Låsning: Mässing, belagd med vitbrons; Kontakter: guldpläterad



Anslutning

