



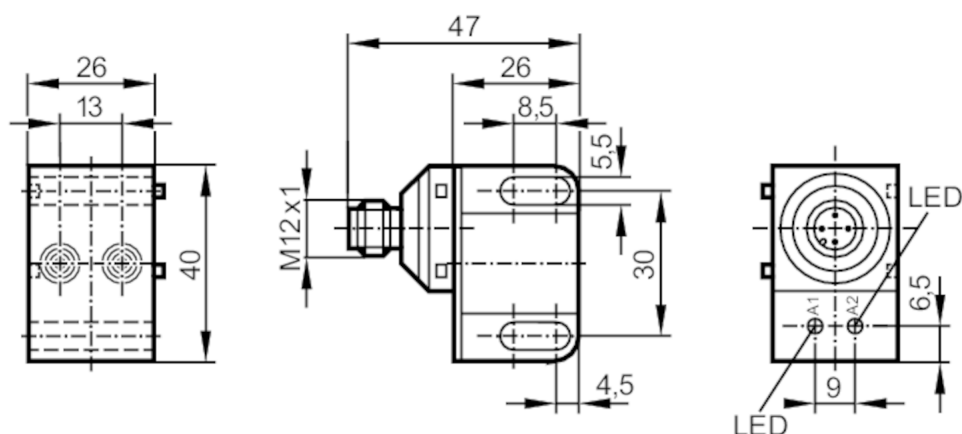
Induktiv dubbelgivare för ventilställdon

IND3004DBPKG/US/3D

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: IN507A

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	2 x slutande
Avkänningsavstånd [mm]	4
Hölje	rektangulär
Mått [mm]	40 x 26 x 47

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...30 DC
Strömförbrukning [mA]	< 15
Skyddsklass	III
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	2 x slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	100
Belastningsström i kopplingsutgången, kort tid [mA]	100
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	1300
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

Avkänningsavstånd [mm]	4
------------------------	---



Induktiv dubbelgivare för ventilställdon

IND3004DBPKG/US/3D

Verkligt avkänningsavstånd, [mm] Sr	4 ± 10 %
Arbetsavstånd [mm]	0...3,2

Noggrannhet / Avvikelse

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,5 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3
Hysteres [% av Sr]	1...15
Tolerans, kopplingspunkt [% av Sr]	-10...10

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C]	-20...60
Kapslingsklass	IP 67

Godkännanden / tester

ATEX-märkning	 II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X Ta: -20...60°C
Hänvisning till ATEX-märkning	endast i anslutning till montageplattan
EMC	EN 60947-5-2

Mekaniska data

Vikt [g]	0,1
Hölje	rektangulär
Montering	ej inbyggbar
Mått [mm]	40 x 26 x 47
Material	kapsling: PBT; skyddsplåt: PC

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	2 x LED, gul
---------	---------------	--------------

Tillbehör

Ingående delar	Montageplatta: 1 insexskruvar: 2 x M5 x 35
----------------	---

Anmärkning

Förpackning	1 antal
-------------	---------

Elektrisk anslutning - hankontakt

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



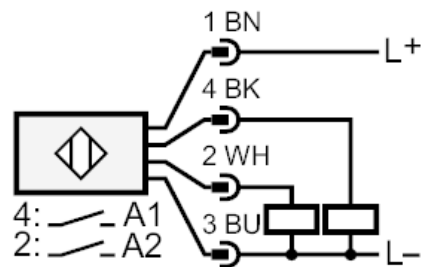
IN509A



Induktiv dubbelgivare för ventilställdon

IND3004DBPKG/US/3D

Anslutning



	Ledarfärger :
BK =	svart
BN =	brun
BU =	blå
WH =	vit