

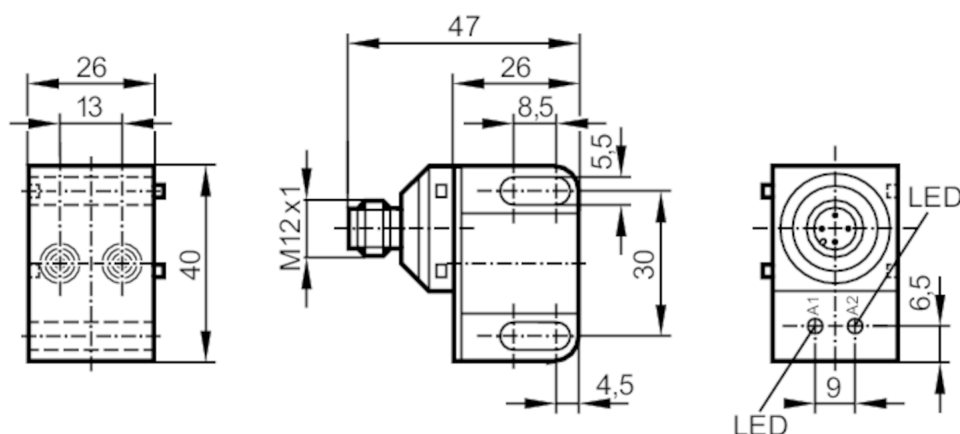
Kettős inductív érzékelő szelep működtetőkhöz

IND3004DBPKG/US/3D

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: IN507A

Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	2 x záró
Kapcsolási távolság [mm]	4
Ház	téglatest kialakítású
Méreték [mm]	40 x 26 x 47

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...30 DC
Áramfelvétel [mA]	< 15
Védelmi osztály	III
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	2 x záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	100
Kapcsoló kimenet rövid idejű áramterhelhetősége [mA]	100
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	1300
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen

Érzékelési tartomány

Kapcsolási távolság [mm]	4
--------------------------	---



Kettős induktív érzékelő szelep működtetőkhöz

IND3004DBPKG/US/3D

Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	4 ± 10 %
Működési távolság [mm]	0...3,2

Pontosság / eltérés

Korrekciós faktor	acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,5 / alumínium: 0,4 / réz: 0,3
Hiszterézis [Sr %-a]	1...15
Kapcsolási pont eltolódás [Sr %-a]	-10...10

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	-20...60
Védettség	IP 67

Tesztek / engedélyek

ATEX eszközjelölés	II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X Ta: -20...60°C
Megjegyzés az ATEX jelöléshez	csak a szerelőlappal együtt
EMC	EN 60947-5-2

Mechanikai adatok

Súly [g]	0,1
Ház	téglatest kialakítású
Beépítés módja	nem süllyesztve beépíthető
Méretek [mm]	40 x 26 x 47
Anyagok	ház: PBT; burkolat: PC

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	kapcsolási állapot	2 x LED, sárga
---------	--------------------	----------------

Tartozékok

Szállított tételek	szerelőlap: 1
	hatlapfejű csavarok: 2 x M5 x 35

Megjegyzések

Csomagolási egység	1 db
--------------------	------

Elektromos csatlakozás - dugó

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



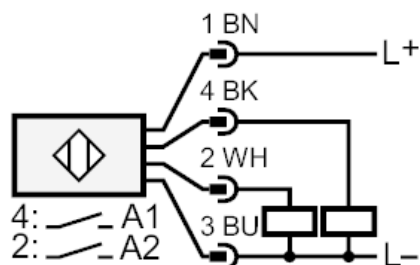
IN509A



Kettős inuktív érzékelő szelep működtetőkhöz

IND3004DBPKG/US/3D

Csatlakozás



	Érszínek :
BK =	fekete
BN =	barna
BU =	kék
WH =	fehér