

IGKC008BBSKG/US-104-DRO



Kapcsolási távolság	[mm]	8
Működési távolság	[mm]	0...6,48



Induktív érzékelő

IGKC008BBSKG/US-104-DRO

Megnövelt kapcsolási távolság	igen	
Pontosság / eltérés		
Korrekciós faktor	acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,5 / alumínium: 0,45 / réz: 0,35	
Hiszterézis [Sr %-a]	1...20	
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet [°C]	-40...85	
Védettség	IP 67; IP 69K	
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 sugárzott HF	30 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV vonali, Ri: 2 Ohm
	EN 61000-4-6 HF vezetett	10 V
	EN 55011	B osztályú
Rezgésállóság	EN 60068-2-6 Fc	20 g (10...3000 Hz) / -20...50 °C 50 ciklus frekvenciánként; 1 oktáv percenként a 3 tengelyen
Ütésállóság	EN 60068-2-27 Ea	100 g 11 ms félszinusz; 3 ütés a 3 koordinátatengely minden irányban / -40...85 °C
Folyamatos ütésállóság	EN 60068-2-27	40 g 6 ms; 4000 ütés a 3 koordinátatengely minden irányában / -20...50 °C
Só spray teszt	EN 60068-2-52 Kb	pontossági fok 5 (4 tesztciklus)
MTTF [év]	1192	
UL minősítés	Ta	-40...85 °C
	Enclosure type	Type 1
	tápellátás	Limited Voltage/Current
	UL fájl száma	E174191
Mechanikai adatok		
Súly [g]	56,4	
Ház	menetes kialakítás	
Beépítés módja	süllyesztve beépíthető	
Méretek [mm]	M18 x 1 / L = 70	
Menet megjelölés	M18 x 1	
Anyagok	ház: rozsdamentes acél; záróanyák: sárgaréz; aktív felület: LCP natúr	
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	4 x 90° LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek	záróanyák: 2	
Megjegyzések		
Csomagolási egység	1 db	

Induktív érzékelő

IGKC008BBSKG/US-104-DRO

Elektromos csatlakozás - dugó

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A; Érintkezők: aranyozott

