

IGB2012-BRKG/2M/PUR



CE  US 



Induktiivinen anturi

IGB2012-BRKG/2M/PUR

Tarkkuus / poikkeamat		
Korjauskerroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,5 / alumiini: 0,4 / kupari: 0,3	
Hystereesi [% Sr:stä]	3...15	
KytKentäpisteen liukuma [% Sr:stä]	-10...10	
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila [°C]	-40...85	
Suojausluokka	IP 65; IP 66; IP 67; IP 68; IP 69K	
Hyväksynnät / testit		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF säteily	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF johtava	10 V
	EN 55011	luokka B
Tärinänkestoisuus	EN 60068-2-6 Fc	20 g (10...3000 Hz) / 50 pyyhkäisyjaksoa; 1 oktaavi per minuutti, 3 akselin suhteen
Iskunkestävyys	EN 60068-2-27 Ea	100 g 11 ms puolisini; 3 iskua kukin jokaisen 3 koordinaattiakselin suunnassa
Iskunkestävyys (jatkuva)	EN 60068-2-27	40 g 6 ms; 4000 iskua kukin jokaisen 3 koordinaattiakselin suunnassa
Nopea lämpötilanmuutos	EN 60068-2-14 Na	TA = -40 °C; TB = 85 °C; t1 = 30 min; t2 = < 10 s; 50 jaksoa
Suolasuihkutesti	EN 60068-2-52 Kb	vaativuustaso 5 (4 testijaksoa)
MTTF [vuotta]	909	
Sulautettu ohjelmisto sisällytettyinä	kyllä	
UL-hyväksyntä	Ta	-25...75 °C
	Enclosure type	Type 1
	Jännitesyöttö	Limited Voltage/Current
	UL-hyväksyntänumero	A007
	Tiedostonumero UL	E174191
Mekaaniset tiedot		
Paino [g]	85	
Kotelo	kierremalli	
Asennus	uppoasennus ei sallittu	
Mitat [mm]	M18 x 1 / L = 40	
Kierremerkintä	M18 x 1	
Materiaalit	messinki valkopronssipäällystetty; tuntopinta: PBT oranssi; LED-ikkuna: PEI; lukkomutterit: messinki valkopronssipäällystetty	
Kiristysmomentti [Nm]	kts. käyttöohje	
Käyttö energiansiirtoketjuissa	kyllä	
Käyttö energiansiirtoketjuissa	Taivutussäde liikkuvilla sovellutuksissa	min. 10 x kaapelin halkaisija
	Taivutuskertojen lukumäärä	> 5 Mio.
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen



Induktiivinen anturi

IGB2012-BRKG/2M/PUR

Tarvikkeet

Toimitettavat osat

lukkomutterit: 2

uravälilevy: 1, ruostumaton teräs

Huomautuksia

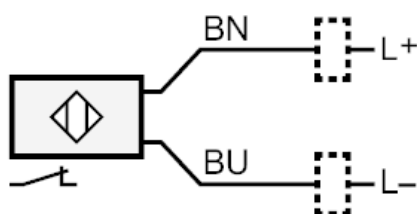
Pakkausyksikkö

1 kpl

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 2 m, PUR; 2 x 0,34 mm²

Liitäntä



BN =

Johdinvärit :

BU =

ruskea

sininen