

IGB3012-ANKG/2M/PUR



CE cUL US LISTED UK CA



Induktiivinen anturi

IGB3012-ANKG/2M/PUR

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 puolisiin; 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]	819
Sulautettu ohjelmisto sisällytettyinä		kyllä
UL-hyväksyntä	Ta	-25...75 °C
	Enclosure type	Type 1
	Jännitesyöttö	Limited Voltage/Current
	UL-hyväksyntänumero	A002
	Tiedostonumero UL	E174191

Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	87,28
Kotelo		kierremalli
Asennus		uppoasennus ei sallittu
Mitat	[mm]	M18 x 1 / L = 40
Kierremerkintä		M18 x 1
Materiaalit		messinki valkoproonssipäällystetty; tuntopinta: PBT oranssi; LED-ikkuna: PEI; lukkomutterit: messinki valkoproonssipäällystetty
Kiristysmomentti	[Nm]	kts. käyttöohje

Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen

Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		lukkomutterit: 2 uravälilevy: 1, ruostumaton teräs

Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl



Induktiivinen anturi

IGB3012-ANKG/2M/PUR

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 2 m, PUR, Ø 4 mm; palamiskäyttötyminen ECE R118 rev. 2 mukaan; 3 x 0,34 mm²

Liitäntä



	Johdinvärit :
BK =	musta
BN =	ruskea
BU =	sininen