

SIT-2070-ABOW/A-PLATE



Functii de iesire		normal deschis
Distanță de comutare	[mm]	20...70
Capsula		cilindric
Dimensiuni	[mm]	Ø 100 / L = 45

Frecventa AC	[Hz]	47...63
Tensiune de lucru	[V]	90...250 AC
Clasa de protectie		II
Protectie la schimbarea polarității		nu

Funcții de ieșire	normal deschis
Căderea de tensiune Max. a ieșirii de comutare AC [V]	11
Curent sarcină minim [mA]	15



Senzori inductivi de pozitie

SIT-2070-ABOW/A-PLATE

Curent de scurgere Max.	[mA]	6
Curentul permanent pe iesirea de comutare AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Curentul pe termen scurt al iesirii de comutare	[mA]	1500; (10 ms / 0,5 Hz)
Frecventa de comutare AC	[Hz]	5
Testat pentru scurtcircuit		nu
Protectie suprasarcina		nu
Raza de detectie		
Distanță de comutare	[mm]	20...70
Distanța de sesizare reglabila		da
Distanța de sesizare implicita setata din fabrica	[mm]	70
Distanța reala de sesizare Sr	[mm]	70 ± 10 %
Precizia / Devieri		
Factor de corectie		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2
Histerezis	[% din Sr]	< 15
Devieria punctului de comutare	[% din Sr]	-15...15
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-20...70
Protectie		IP 65
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetica	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Clasa B
Date mecanice		
Greutate	[g]	678
Capsula		cilindric
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat
Tip montare		cu placă de montaj
Dimensiuni	[mm]	Ø 100 / L = 45
Materiale		PBT; Aluminiiu eloxat
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
Conectare electrică		
Protectie necesara		siguranta in miniatura conform IEC60127-2 pagina 1; ≤ 2 A; actionare rapida
Observatii		
Observatii		Recomandare: Aparatul trebuie verificat asupra funcționării sigure după un scurt-circuit
Unitate de ambalare		1 buc.



Senzori inductivi de pozitie

SIT-2070-ABOW/A-PLATE

Conectare electrică

Cablu: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Racord



Indicații siguranța în miniatura conform IEC60127-2 pagina 1 ≤ 2 A acțiune rapidă
Culorile conecticii :

BN =

maro

BU =

albastru