



Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE WEEE
Norma podstawowa	IEC 60947-5-2

Display/Operation

Wskaźnik napięcia roboczego	nie
Wskaźnik zadziałania	tak

Electrical connection

Ochrona przed zmianą biegunów	nie
Przylącze	7/8"-16 UN2A
Zabezpieczenie przed zamianą biegunów	tak
Zabezpieczenie przed zwarciem	tak

Electrical data

Częstotliwość przełączania	25 Hz
Kategoria użytkowania	AC-140
Maks. prąd resztkowy Ir	1500 μ A
Maks. spadek napięcia statyczny	10 V
Min. prąd roboczy Im	5 mA
Napięcie robocze Ub	20...260 VAC
Napięcie znamionowe pracy Ue AC	110 V
Pomiarowe napięcie izolacji Ui	260 V AC
Prąd roboczy pomiarowy Ie	400 mA
Prąd zwarciovowy	100 A

Environmental conditions

Stopień ochrony	IP67
Temperatura otoczenia	-25...70 °C

Interface

Wyjście przełączające	Styk zwierny (NO)
-----------------------	-------------------

Czujniki indukcyjne
BES IKN-S5-070-W-4-S
Kod artykułu: BES02T0

BALLUFF

Material

Material obudowy	PE, Poliester Makrolon
Material powierzchni aktywnej	Makrolon

Mechanical data

Montaż	ponad powierzchnią
Wielkość	110x110x43
Wymiary	110 x 110 x 43 mm

Range/Distance

Gwarantowana odległość przełączania Sa	56 mm
Maks. dryft temperaturowy (% z Sr)	5 %
Maks. histereza H (w % z Sr)	15.0 %
Powtarzalność maks. (w % z Sr)	5.0 %
Tolerancja Sr	±10 %
Zakres pomiarowy	35...105 mm
Znamionowy zakres działania Sn	70 mm

Remarks

Stopień ochrony przy zastosowaniu pokrywy ochronnej dla urządzenia regulacyjnego.

Connector Drawings



Wiring Diagrams

