AUTOMATION | LEUZE TEKNİK ÜRÜN FÖYÜ - TR

IS 205MM/4NO-1E5-S8.3
Endüktif sensör | 50113212

Sipariş kodu	50113212
Tam model	IS 205MM/4NO-1E5-S8.3
Seri	205
Tip. sınır mesafesi S n	1,5 mm
İşletme bölgesi S a	0 ... 1,2 mm
MTTF	870 Yıllar
Koruma devresi	Endüksiyon koruması Kısa devre koruması Ters kutup koruması
Besleme gerilimi U B	10 ... 30 V, DC
Artık dalgalanma	0 ... 20 %, U B ’dan
Açık devre akımı	0 ... 10 mA
Sıcaklık kayması, maks. (% cinsinden başlangıç S r)	10 %, tüm işletme sıcaklığı aralığının üzerinde
Tekrar edilebilirlik, maks. (% cinsinden başlangıç S r)	5 %, U B = 20 ... 30 V DC, ortam sıcaklığı T a = 23°C ± 5°C
Anahtarlama histerezi	10 %
Dijital anahtarlama çıkışı sayısı	1 Adet
Voltaj türü	DC

Kaynak: https://www.leuze.com/tr-tr/is-205mm4no-1e5-s83/50113212

Doğru ürün seçimi, tedarik ve devreye alma desteği için Automation mühendislik ekibiyle iletişime geçin.

AUTOMATION | LEUZE TEKNİK ÜRÜN FÖYÜ - EN

IS 205MM/4NO-1E5-S8.3
Inductive switch | 50113212

Part number	50113212
Full model	IS 205MM/4NO-1E5-S8.3
Series	205
type. operating range limit S n	1.5 mm
Operating range S a	0 ... 1.2 mm
MTTF	870 years
Protective circuit	Inductive protection Polarity reversal protection Short circuit protected
Supply voltage U B	10 ... 30 V, DC
Residual ripple	0 ... 20 %, From U B
Open-circuit current	0 ... 10 mA
Temperature drift, max. (in % of S r)	10 %, Over the entire operating temperature range
Repeatability, max. (in % of S r)	5 %, For U B = 20 ... 30 V DC, ambient temperature T a = 23 °C ± 5 °C
Switching hysteresis	10 %
Number of digital switching outputs	1 Piece(s)
Voltage type	DC

Source: https://www.leuze.com/en-int/is-205mm-4no-1e5-s8.3/50113212

Contact Automation engineering for product selection, supply and commissioning support.