

AUTOMATION | LEUZE TEKNİK ÜRÜN FÖYÜ - TR

IS 230FM/2NO.5-10E-S12
Endüktif sensör | 50128165



Sipariş kodu	50128165
Tam model	IS 230FM/2NO.5-10E-S12
Seri	230
Tip. sınır mesafesi S n	10 mm
İşletme bölgesi S a	0 ... 8,1 mm
Özel versiyon	Azaltma faktörü 1
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	15 %
Dijital anahtarlama çıkışı sayısı	1 Adet
Voltaaj türü	DC

Kaynak: <https://www.leuze.com/tr-tr/is-230fm2no5-10e-s12/50128165>

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

AUTOMATION | LEUZE TEKNİK ÜRÜN FÖYÜ - EN

IS 230FM/2NO.5-10E-S12
Inductive switch | 50128165



Part number	50128165
Full model	IS 230FM/2NO.5-10E-S12
Series	230
type. operating range limit S n	10 mm
Operating range S a	0 ... 8.1 mm
Special version	Reduction factor 1
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	15 %
Number of digital switching outputs	1 Piece(s)
Voltage type	DC

Source: <https://www.leuze.com/en-int/is-230fm-2no.5-10e-s12/50128165>

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