

SICK / IMF18-08BPSNC0SX01

Endüktif yaklaşım sensörü

Sipariş kodu: 1099581

Üretici: SICK AG | Seri: IMF



SICK IMF18-08BPSNC0SX01 (1099581), endüktif yaklaşım sensörü. Algılama mesafesi Sn: 8 mm; Anahtarlama çıkışı: PNP; Çıkış fonksiyonu: Normalde açık (NO).

TEKNİK ÖZELLİKLER

Algılama mesafesi Sn	8 mm
Anahtarlama çıkışı	PNP
Çıkış fonksiyonu	Normalde açık (NO)
Bağlantı tipi	Erkek konnektör M12, 4-pin 2)
Besleme gerilimi	10 V DC ... 30 V DC
Koruma derecesi	IP67 3)
Ortam çalışma sıcaklığı	-20 °C ... +90 °C
Gövde malzemesi	Paslanmaz çelik V4A, DIN 1.4404 / AISI 316L
Gövde	Metrik
Vida dişi	M18 x 1
Çap	Ø 18 mm
Güvenli algılama mesafesi Sa	6.48 mm
Montaj tipi	Yarı gömülebilir 1)

Seçili teknik değerlerdir; numaralı işaretler bağlantısı verilen orijinal üretici föyündeki dipnotlara gönderme yapar. Görsel ilgili modelin üretici belgesinden alınmıştır ve teslim edilen varyanttan farklı olabilir. Bu Automation özeti üretici belgesi değildir.

SICK / IMF18-08BPSNC0SX01

Inductive proximity sensors

Part number: 1099581

Manufacturer: SICK AG | Series: IMF



SICK IMF18-08BPSNC0SX01 (1099581): inductive proximity sensors. Sensing range S n: 8 mm; Switching output: PNP; Output function: NO.

TECHNICAL HIGHLIGHTS

Sensing range S n	8 mm
Switching output	PNP
Output function	NO
Connection type	Male connector M12, 4-pin 2)
Supply voltage	10 V DC ... 30 V DC
Enclosure rating	IP67 3)
Ambient operating temperature	-20 °C ... +90 °C
Housing material	Stainless steel V4A, DIN 1.4404 / AISI 316L
Housing	Metric
Thread size	M18 x 1
Diameter	Ø 18 mm
Safe sensing range S a	6.48 mm
Installation type	Quasi-flush 1)

Selected technical values; numbered marks refer to the linked original manufacturer data sheet. The product illustration is taken from the exact-model manufacturer document and may differ from the delivered variant. This Automation summary is not a manufacturer-issued data sheet.