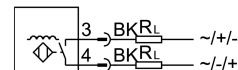
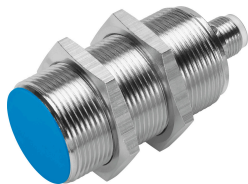


# Безконтактний вимикач SIED-M30B-ZS-S-L

Номер деталі: 538287

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Конструкція	круглий
Відповідає стандарту	EN60947-5-2
Дозвіл	Знак RCM с UL us - Listed (OL)
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Згідно директиви EU EMC Відповідно до директиви ЄС щодо низьковольтного обладнання
Основи вимірювання	індуктивний
Номінальна відстань переключення	10 mm
Гарантована відстань перемикачання	8.1 mm
Коефіцієнти зниження	Алюміній = 0,4 Нержавіюча сталь St 18/8 = 0,7 Мідь = 0,3 Латунь = 0,4 Сталь Ст 37 = 1,0
Температура навколишнього середовища	-25 °C...85 °C
Повторюваність	0.3 mm
Комутаційний вихід	безконтактний 2-х провідний
Функція комутаційного елемента	N/O контакт
Гістерезис	0.05 mm...2.2 mm
Максимальна частота комутації DC	200 Hz
Максимальна частота перемикачання AC	25 Hz
Максимальний вихідний струм	300 mA
Падіння напруги	8 V
Мінімальний струм навантаження	5 mA
Захист від короткого замикання	ні
Діапазон робочої напруги змінного струму	20 V...265 V
Діапазон робочої напруги постійного струму	20 V...320 V
Частота мережі	50 Hz
Струм холостого ходу	1.5 mA
Захист від зворотної полярності	для всіх електричних підключень
Електричне підключення	2-pin M12x1 Роз'єм
Розмір	M30

Особливості	Значення
Тип кріплення	З контргайкою
Момент дотягування	30 Nm
Тип установки	Датчик на рівні з поверхнею
Вага продукту	140 g
Матеріал корпусу	Латунь РА Нікельований
Індикація стану перемикання	Світлодіод LED жовтий
Ступінь захисту	IP67
Клас корозійної стійкості (CRC)	1 - низький опір корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B2-L
Вибір додаткової інформації про давач	Для постійної та змінної напруги
Електричний вихід	безконтактний 2-х провідний
Вибір версії датчика	Стандартна