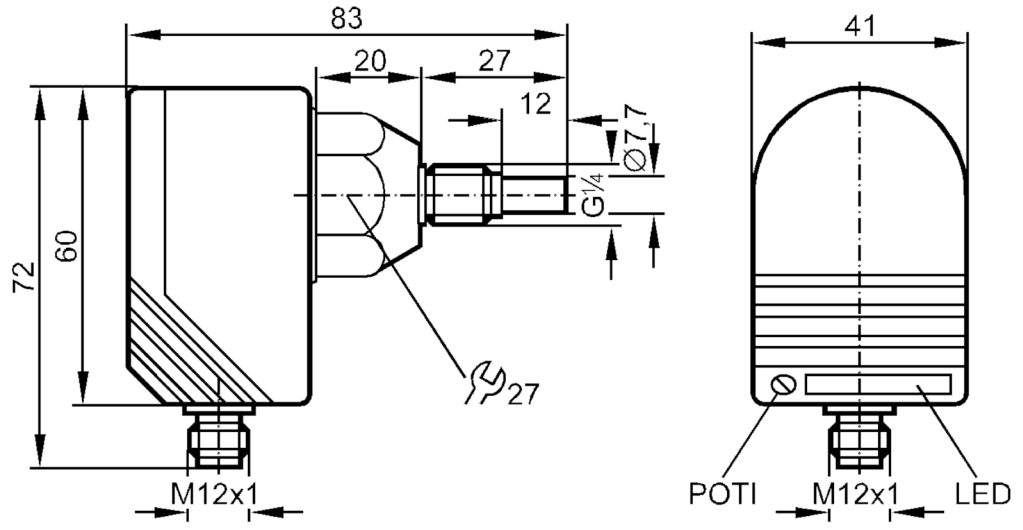
ST2624

Датчик потока

SCR14ABAFNKG/US-100-INF

Артикул недоступен - архивная позиция

Альтернативная продукция: SI5001 + E40099
При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



CE

Характеристики		
Количество входов и выходов		Количество цифровых выходов: 1
Подключение к процессу		G 1/4 внешняя резьба
Приложение		
Среда		Жидкие среды
Температура измеряемой среды	[°C]	-25...80
Предел прочности по давлению	[bar]	30
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	20...36 DC
Потребление тока	[mA]	< 45
Защита от переполюсовки		да
Время задержки включения питания	[s]	< 20
Входы/выходы		
Количество входов и выходов		Количество цифровых выходов: 1
Выходы		
Общее количество выходов		1

ST2624

Датчик потока

SCR14ABAFNKG/US-100-INF

Выходной сигнал			коммутационный сигнал
Электрическое исполнение			NPN
Количество цифровых выходов			1
Функция выходного сигнала			нормально открытый / нормально закрытый; (параметризуемый)
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]		2,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]		400
Защита от короткого замыкания			да
Тип защиты от короткого замыкания			тактовый
Защита от перегрузок по току			да
Диапазон измерения/настройки			
Настройка параметров в пределах	[cm/s]		3...300
Макс. чувствительность	[cm/s]		3...60
Точность/ погрешность			
Макс.температурный градиент (скорость изменения темп. среды)	[K/min]		15
Время реакции			
Время отклика	[s]		1...10
Программное обеспечение / Программирование			
Настройка точки переключения			с потенциометром
Условия эксплуатации			
Температура окружающей среды	[°C]		-20...80
Степень защиты			IP 67
Механические данные			
Материал			PBT-GF20
Материалы корпуса в контакте с изм. средой			нерж. сталь (1.4305/303)
Подключение к процессу			G 1/4 внешняя резьба
Дисплеи / Элементы управления			
Дисплей		Функция	11 x светодиод
Принадлежности			
Комплект поставки			уплотнения: 2 x AMF 30
			отвертка
Примечания			
Упаковочная величина			1 шт.

ST2624

Датчик потока

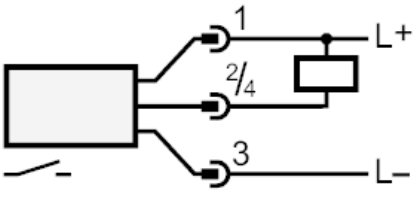
SCR14ABAFNKG/US-100-INF

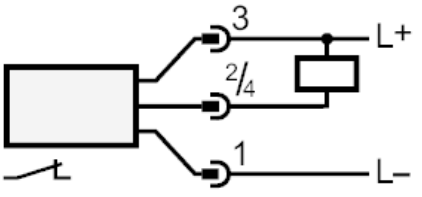
электрическое подключение

Разъем: 1 x M12; кодировка: A



Соединение





	Цвета жил :
BN =	коричневый
BU =	синий
BK =	черный