



Номинальная зона чувствительности Sn	
Рабочая зона чувствительности при скрытом/выступающем монтаже (мм)	
Область точной подстройки при скрытом/выступающем монтаже (мм)	
Возможность скрытого монтажа на металлической поверхности	
Исполнение: М (металл), П (пластик)	
Диапазон рабочих температур (°C)	
Степень защиты (в соответствии с МЭК 60529)	

M30
15 мм
0...12
–
Скрытый монтаж
М
- 25... + 70

Датчики для приложений постоянного тока

Подключение		
Размеры: Ø x Д или В x Ш x Д (мм)		
3-проводные	PNP	NO
		H3
	NPN	NO
		H3
Подключение		
Размеры: Ø x Д или В x Ш x Д (мм)		
3-проводные	PNP	NO
		H3
	NPN	NO
		H3
Диапазон напряжения питания, включая пульсации (В)		
Макс. коммутационная способность (мА)		
Защита от перегрузки и короткого замыкания (★)		
Индикация состояния выхода (⊗) и подачи питания (⊗)		
Падение напряжения, в закрытом состоянии при номинальном токе (В)		
Частота коммутации (Гц)		

M30 x 60
XS630B1PAL2
XS630B1PBL2
XS630B1NAL2
XS630B1NBL2
тип с Snap-C
XS630B1PAM12
XS630B1PBM12
XS630B1NAM12
XS630B1NBM12
10...58
200
★
⊗ / –
≤ 2
500

Датчики для приложений постоянного и переменного тока

Подключение	
Размеры (мм)	
2-проводные пост./пер. тока,	NO
без защиты от короткого замыкания (1)	H3
Подключение	
Размеры: Ø x Д или В x Ш x Д (мм)	
2-проводные пост./пер. тока,	NO
без защиты от короткого замыкания (1)	H3
Диапазон напряжения питания, включая пульсации на постоянном токе (В)	
Макс. коммутационная способность (мА)	
Индикация состояния выхода (⊗) и подачи питания (⊗)	
Начальный ток, в открытом состоянии (мА)	
Падение напряжения, в закрытом состоянии при номинальном токе (В)	
Частота коммутации (Гц)	

M30 x 60
XS630B1MAL2
XS630B1MBL2
XS630B1MAU20
XS630B1MBU20
20...264
300 пер. / 200 пост.тока
⊗ / –
≤ 1.5
≤ 5.5
25 пер. / 500 пост.токе

Аксессуары

Компоненты для монтажа

Для плоских датчиков формата E, C и D



	Плоские	Под углом 90°	Замена для датчиков блочного типа XSE / XSC / XSD
Формат E	XSZBE00	XSZBE90	XSZBE10
Формат C	XSZBC00	XSZBC90	XSZBC10
Формат D	—	—	XSZBD10

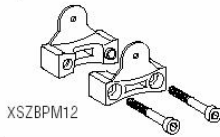
Скобка со штекером для цилиндрических датчиков



M8	XSZB108
M12	XSZB112
M18	XSZB118
M30	XSZB130

Соответствующие штекерные разъемы, включая исполнения с кабелем

Для вынесенного блока обучения XS6



XSZBPM12

Д = 5 м
без индикации

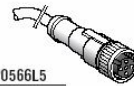
M8
M12
U20

Угловой



XZCP0666L5
XZCP1241L5
XZCP1965L5

Прямой



XZCP0566L5
XZCP1141L5
XZCP1865L5

Винтовые клеммы



XZCC8FCM30S
XZCC12FCM40B
XZCC20FCM30B

Snap-C



—
XZCC12FDM40V
—

Здесь представлены только самые распространенные типы датчиков; информация о других датчиках: см. каталог Global Detection.