			С расширенным диапазон M12
Номинальная зона чувствительности Sn			7 мм
Рабочая зона чувствительности при скрытом/выступающем монтаже (мм)			0 ...5.6
Область точной подстройки при скрытом/выступающем монтаже (мм)			
Возможность скрытого монтажа на металлической поверхности			Выступающий монтаж
Исполнение: М (металл), П (пластик)			М
Диапазон рабочих температур (°C)			- 25...+ 70
Степень защиты (в соответствии с МЭК 60529)			С кабелем: IP 68 (с разъемом: IP

Датчики для приложений постоянного тока

Подключение			**Кабель (2 м)**
Размеры: Ø x Д или В x Ш x Д (мм)			M12 x 1 x 55
3-проводные	**PNP**	НО	XS612B4PAL2
		НЗ	XS612B4PBL2
	NPN	НО	XS612B4NAL2
		НЗ	XS612B4NBL2
Подключение			**Разъем M12**
Размеры: Ø x Д или В x Ш x Д (мм)			M12 x 1 x 65
3-проводные	**PNP**	НО	XS612B4PAM12
		НЗ	XS612B4PBM12
	NPN	НО	XS612B4NAM12
		НЗ	XS612B4NBM12
Диапазон напряжения питания, включая пульсации (В)			10...58
Макс. коммутационная способность (мА)			200
Защита от перегрузки и короткого замыкания (★)			★
Индикация состояния выхода (⊗) и подачи питания (⊗)			⊗ / –
Падение напряжения, в закрытом состоянии при номинальном токе (В)			≤ 2
Частота коммутации (Гц)			2500

Датчики для приложений постоянного и переменного тока

Подключение		**Кабель (2 м)**
Размеры (мм)		–
2-проводные пост./пер. тока,	НО	–
без защиты от короткого замыкания (1)	НЗ	–
Подключение		**Разъем 1/2"-20 UNF**
Размеры: Ø x Д или В x Ш x Д (мм)		–
2-проводные пост./пер. тока,	НО	–
без защиты от короткого замыкания (1)	НЗ	–
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)		–

Аксессуары

Компоненты для монтажа

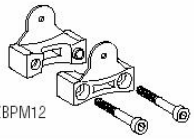
Для плоских датчиков формата E, C и D

	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**

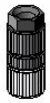
Для вынесенного блока обучения XS6



XSZBPM12

Соответствующие штекерные разъемы, включая исполнения с кабелем

Д = 5 м без индикации	Угловой	Прямой	Винтовые клеммы	Snap-C
M8	XZCP0666L5	**XZCP0566L5**	XZCC8FCM30S	–
M12	XZCP1241L5	**XZCP1141L5**	XZCC12FCM40B	**XZCC12FDM40V**
U20	XZCP1965L5	XZCP1865L5	XZCC20FCM30B	–



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