IE-PS-M12X-90-S-TH-CG



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





8-контактный обжимной кабельный соединитель M12 Mini с X-кодировкой и кабельным выводом 90° имеет компактные размеры и 8 положений кабельного вывода, предназначенных для сложных монтажных условий. Версия зажима кабеля с широким зажимом варьируется от 4 до 9 мм плюс полностью экранированный корпус вместе с экранированным механизмом разгрузки натяжения является универсальным отказоустойчивым решением для всех распространенных кабелей на рынке.

Основные данные для заказа

Заказ №	2702720000
Тип	IE-PS-M12X-90-S-TH-CG
GTIN (EAN)	4050118765335
Кол.	1 Штука





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

ROHS	Соответствовать				
Размеры и массы					
Диаметр	14 mm	Масса нетто	20.5 g		
·	1411111	Wideca Nerro	20.0 g		
Гемпературы			_		
Температура хранения		Рабочая температура	-40 °C85 °C		
Температура монтажа			,		
Экологическое соответствие	изделия				
Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением				
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c				
REACH SVHC	Lead 7439-92-1				
SCIP	c50b1fcd-04c8-463f-99b5	-8ae8d5ac75a1			
Технические данные, настра	иваемые вставные ра	азъемы			
Количество полюсов	8	Кодировка	Х-кодировка		
Поверхность контакта	Ni/Au	LED	Нет		
Вид соединения	Обжимное соединение	Основной материал корпуса	Медный сплав с никелевым покрытие		
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ	Диаметр кабеля, макс.	9 mm		
Диаметр кабеля, мин.	4 mm	Категория	Cat. 6A		
Поперечное сечение соединительного 0.34 mm² провода, макс.		Поперечное сечение соединительного провода, мин.	тельного 0.14 mm²		
Номинальное напряжение	30 V	Номинальный ток	2 A		
Вид защиты	IP67		≥ 500		
Степень загрязнения	3	Тип контакта	Гнездо		
Экранированное соединение	Да	Материал резьбового кольца	CuZn, никелирование		
Общие данные					
Количество полюсов	8	Соединение 1	M12		
Соединение 2	Crimp	Класс пожаростойкости UL 94	V-0		
Основной материал корпуса	Медный сплав с никелевым покрытием	Категория	Cat. 6A		
Соединительная резьба	M12	Поверхность контакта	Ni/Au		
Сечение подсоединяемого провода, гонкий скрученный, мин.	0.14 mm ²	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	0.34 mm ²		
Сечение подсоединяемого проводника, гибкого (AWG)	0.140.34 mm ²	Вид защиты	IP67		
Циклы коммутации	≥ 500				
Общие стандарты					
Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-109				
z paobom, orangapi	0 0 10 / 0 2 100				

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Стандарты			
Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-109	Противопожарная защита рельсового подвижного состава	EN 45545 HL3
Стойкость к ударам и вибрации согласно	EN 50155:2001, DIN EN 61373		
Электрические свойства	1		
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ	Номинальное напряжение	30 V
Классификации			
	·		
ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 9.0	27-44-01-02
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-02
ECLASS 11.0	27-44-01-02	ECLASS 12.0	27-44-01-16
ECLASS 13.0	27-44-01-02	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

Weidmüller **₹**

IE-PS-M12X-90-S-TH-CG

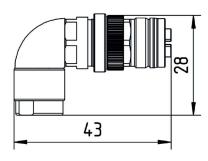
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

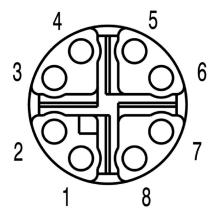
Габаритный чертеж



Габаритный чертеж



Схема контактов







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Обжимные контакты М12Х

Обработанные прецизионные обжимные контакты для M12X



Основные данные для заказа

Тип IE-PIC-M12X-S-22/26 Версия
Заказ № 2673440000 Contact, Socket connector
GTIN (EAN) 4050118765359
Кол. 100 ST

...для М12



Weidmüller предлагает широкий ассортимент инструмента и аксессуаров для прокладки кабелей приводов датчиков.

Основные данные для заказа

Осповные диниме для заказа		
Тип	SAI-TMCSK	Версия
Заказ №	<u>1381690000</u>	Инструмент для обжима, Обжим с 4 выемками
GTIN (EAN)	4050118183870	
Кол.	1 ST	

Статус каталога / Изображения