

system supply

CPX-AP-A-S-2-M12-5P

№ изделия: 8129261

FESTO

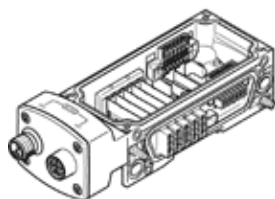


Таблица данных

Характеристика	Значение
Размеры W x L x H	(installation dimensions) 50,1 mm x 150 mm x 45,6 mm
Монтажный шаг	50,1 mm
Тип крепления	На H-рейке с помощью принадлежностей With through-hole for M5 screw with accessories With through-hole for M6 screw with accessories
Вес продукта	183 g
Положение при сборке	Any, on H-rail: horizontal
Температура окружающей среды	-20 ... 50 °C
Примечание по окружающей температуре	Note ambient temperature derating according to IEC 61131-2:2017
Температура хранения	-20 ... 70 °C
Относительная влажность воздуха	5 - 95 % не конденсирующий
Nominal altitude of use	≤ 2000 m ASL (> 79,5 kPa)
Max. installation height	3.500 m
Note on max. installation height	> 2000 m ASL (< 79,5 kPa) Note ambient temperature derating according to IEC 61131-2:2017
Классификация сопротивления коррозии CRC	1 - Низкая стойкость к коррозии
Стойкость к вибрации	Тест транспортного применения на уровне жесткости 2 в соответствии с FN 942017-4 and EN 60068-2-6
Note on vibration resistance	SG1 on H-rail SG2 on direct mounting Тест транспортного применения на уровне жесткости 1 в соответствии с FN 942017-4 and EN 60068-2-6
Сопротивление ударной нагрузке	Шоковый тест с уровнем опасности 2 в соответствии с FN 942017-5 и EN 60068-2-27
Примечание по ударопрочности	30 g/11 ms to EN 60068-2-27 SG1 on H-rail SG2 on direct mounting Шоковый тест с уровнем опасности 1 в соответствии с FN 942017-5 и EN 60068-2-27
Класс безопасности	III
Overvoltage category	II
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Огневое испытание материала	UL94 V-0 (корпус)
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS) Не содержит галоген Без эфира фосфорной кислоты
Материал корпуса	PA с армированием
Материал фланца	Никелированное цинковое литье
Материал винтов	Steel, nickel-plated
Материал уплотнений	PU пена
Материал кольца	FPM
Питание, функция	Incoming electronics/sensors and load and functional earth
Электропитание, тип подключения	Разъем

Характеристика	Значение
Электропитание, технология подключения	M12x1, L-coded to EN 61076-2-111
Электропитание, количество контактов/проводов	5
Power transmission, function	Incoming electronics/sensors and load and functional earth
Power transmission, connection type	Розетка разъема
Power transmission, number of pins/wires	5
Примечание по рабочему напряжению	SELV/PELV fixed power supplies required Note voltage drop
Note on nominal operating voltage DC	2x24 V [XD1,PS,PL] Prot.Ext.Low-Volt. IEC 60204-1
Номинальное рабочее напряжение, DC выходы	24 V
Номинальное рабочее напряжение DC для электроники/датчиков	24 V
Питание, диаметр провода	2,5 mm ²
Номинальный ток	16 A
Max. power supply	2 x 16 A (external fuse required)
Potential separation between the supply voltages electronics/sensors and load/valves	Да