

system supply

CPX-AP-A-S-1-M18-4P

№ изделия: 8129254

FESTO



Таблица данных

Характеристика	Значение
Размеры W x L x H	(installation dimensions) 50,1 mm x 124 mm x 35 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	111 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 винтов	Steel, nickel-plated
Материал уплотнений	PU пена
Питание, функция	Incoming electronics/sensors and load and functional earth
Электропитание, тип подключения	Разъем
Электропитание, технология подключения	M18x1
Электропитание, количество контактов/проводов	4

Характеристика	Значение
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	8 A
Max. power supply	2 x 8 A (external fuse required)
Potential separation between the supply voltages electronics/sensors and load/valves	Her