

system supply

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

Специф. Номер: 8129254

FESTO



Информационе н лист

Белег	Стойност
Димензиониране W x L x H	(installation dimensions) 50,1 mm x 124 mm x 35 mm
Растрен размер	50.1 mm
Тип на закрепване	On H-rail with accessories With through-hole for M5 screw with accessories With through-hole for M6 screw with accessories
Тегло на продукта	111 g
Монтажна позиция	Any, on H-rail: horizontal
Температура на околната среда	-20 ... 50 °C
Забележка за температурата на околната среда	Note ambient temperature derating according to IEC 61131-2:2017
Температура на складиране	-20 ... 70 °C
Относителна влажност на въздуха	5 - 95 % некондензиращ
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
Клас на корозионна устойчивост KBK	1 - Ниска корозия под напрежение
Устойчивост на вибрации	Тестване на транспортното решение на Ниво на тежест 2 според FN 942017-4 и EN 60068-2-6
Note on vibration resistance	SG1 on H-rail SG2 on direct mounting Тестване на транспортното решение на Ниво на тежест 1 според FN 942017-4 и EN 60068-2-6
Шоково съпротивление	Тест на удар с ниво на тежест 2 в съответствие с FN 942017-5 и EN 60068-2-28
Note on shock resistance	30 g/11 ms to EN 60068-2-27 SG1 on H-rail SG2 on direct mounting Тест на удар с ниво на тежест 1 в съответствие с FN 942017-5 и EN 60068-2-27
Клас на защита	III
Overvoltage category	II
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Тест на материала - запалване	UL94 V-0 (housing)
Материал-забележка	RoHS konform Без халоген Без естери на фосфорната киселина
Material housing	PA-усилен
Material screws	Steel, nickel-plated
Material seals	PU-пяна
Power supply, function	Incoming electronics/sensors and load and functional earth
Захранващ блок, вид на свързването	Щекер
Захранващ блок, технология за свързването	M18x1
Захранващ блок, брой пинове/проводници	4

Белег	Стойност
Забележка относно работното напрежение	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
Номинално работно напрежение DC изходи	24 V
Nominal operating voltage DC for electronics/sensors	24 V
Power supply, conductor diameter	2.5 mm ²
Номинален ток	8 A
Max. power supply	2 x 8 A (external fuse required)
Potential separation between the supply voltages electronics/sensors and load/valves	He