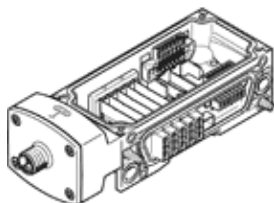


# system supply CPX-AP-A-S-1-M12-5P

Daļas numurs: 8129256

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Izmēri B x L x H	(installation dimensions) 50,1 mm x 150 mm x 45,6 mm
Tiklojuma izmērs	50,1 mm
Montāžas tips	Uz DIN sliedes ar piederumiem With through-hole for M5 screw with accessories With through-hole for M6 screw with accessories
Produkta svars	178 g
Montāžas pozīcija	Any, on H-rail: horizontal
Apkārtējās vides temperatūra	-20 ... 50 °C
Piezīme par apkārtējās vides temperatūru	Note ambient temperature derating according to IEC 61131-2:2017
Uzglabāšanas temperatūra	-20 ... 70 °C
Relatīvais gaisa mitrums	5 - 95 % nekondensējošs
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
Korozijas noturības klasifikācija CRC	1 - Zema korozijas ietekme
Vibrāciju noturība	Transportēšanas iekārtas pārbaude pie ievainojumu 2 līmeņa saskaņā ar FN 942017-4 un NE 60068-2-6
Note on vibration resistance	SG1 on H-rail SG2 on direct mounting Transportēšanas iekārtas pārbaude pie ievainojumu 1 līmeņa saskaņā ar FN 942017-4 un NE 60068-2-6
Triecienu izturība	Triecienu tests ar smaguma līmeni SG2 saskaņā ar FN 942017-5 un EN 60068-2-27
Piezīme par triecienu izturību	30 g/11 ms to EN 60068-2-27 SG1 on H-rail SG2 on direct mounting Triecienu tests ar smaguma līmeni SG1 saskaņā ar FN 942017-5 un EN 60068-2-27
Drošības klase	III
Overvoltage category	II
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Materiāla ugunsizturības tests	UL94 V-0 (korpuss)
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS Halogēnu brīvs Brīvs no fosforskābes estera
Korpusa materiāls	PA-pastiprināts
Atloka materiāls	Niķelēts spiedienliets cinks
Skrūvju materiāls	Steel, nickel-plated
Blīvējumu materiāls	PU putas
Enerģijas piegāde, funkcija	Incoming electronics/sensors and load and functional earth
Barošanas bloks, savienojuma tips	Spraudnis
Barošanas bloks, savienojuma tehnoloģija	M12x1, L-coded to EN 61076-2-111
Barošanas bloks, kontaktu/dzīslu skaits	5

Pazīme	Lielums
Piezīme attiecībā uz darba spriegumu	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
Nominālais darba spriegums, DC izejas	24 V
Nominālais darba spriegums DC elektronikai/sensoriem	24 V
Enerģijas piegāde, vada diametrs	2,5 mm <sup>2</sup>
Nominālā strāva	10 A
Max. power supply	2 x 10 A (external fuse required)
Potential separation between the supply voltages electronics/sensors and load/valves	Jā