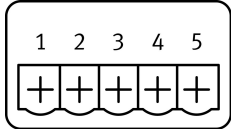
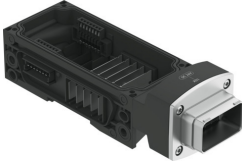


Alimentação adicional CPX-AP-A-AR-1-PP-5P

Número de referência: 8129257

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões L x C x A	(Dimensões da instalação) 50,1 mm x 153 mm x 45,6 mm
Dimensão da largura	50,1 mm
Tipo de montagem	No guia H com acessórios com furo passante para parafuso M5 com acessórios com furo passante para parafuso M6 com acessórios
Peso do produto	177 g
Posição de montagem	arbitrário, no carril H: horizontal
Temperatura ambiente	-20 oC...50 oC
Observação sobre a temperatura ambiente	Respeitar a diminuição da temperatura ambiente em conformidade com a norma IEC 61131-2:2017
Temperatura de armazenamento	-20 oC...70 oC
Humidade relativa	5 - 95% Não condensante
Altura de trabalho nominal	<= 2000 m ASL (> 79,5 kPa)
Altura de instalação máx.	3500 m
Observação na altura de instalação máx.	> 2000 m ASL (< 79,5 kPa) Respeitar a diminuição da temperatura ambiente em conformidade com a norma IEC 61131-2:2017
Classe de resistência à corrosão (CRC)	1 - Baixa resistência à corrosão
Resistência à vibração	Teste à aplicação do transporte com gravidade classe 2 de acordo com FN 942017-4 e EN 60068-2-6
Observação sobre a resistência à vibração	SG1 sobre perfil DIN SG2 em montagem direta Controlo para o transporte com grau de severidade 1 de acordo com FN 942017-4 e EN 60068-2-6
Resistência a choques	Teste ao choque com nível de gravidade 2 de acordo com FN 942017-5 e EN 60068-2-27
Observação sobre a resistência ao choque	30 g/11 ms de acordo com EN 60068-2-27 SG1 sobre perfil DIN SG2 em montagem direta Teste ao choque com nível de severidade 1 de acordo com FN 942017-5 e EN 60068-2-27
Classe de proteção	III
Categoria de sobretensão	II
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L

Característica	Valor
Material de teste contra incêndios	UL94 V-0 (invólucro)
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS Sem halogêneos Sem éster de ácido fosfórico
Material da caixa	Reforçado com PA
Material da flange	Zinco fundido, niquelado
Material dos parafusos	Aço niquelado
Material de vedações	Espuma de PU
Fonte de alimentação, função	Sistema eletrônico/sensores e carga a entrar e ligada à terra
Fonte de alimentação, tipo de conexão	Conectores
Fonte de alimentação, tecnologia de conexão	Push-pull de acordo com IEC 61076-3-126
Fonte de alimentação, número de pinos/fios	5
Observação sobre a tensão operacional	Necessárias fontes de alimentação fixas de SELV/PELV Observar a queda de tensão
Observação sobre a tensão operacional nominal de CC	24 V [XD-AR,PL] Protected Extra-Low-Voltage de acordo com IEC 60204-1
Carga de tensão de funcionamento nominal CC	24 V
Tensão operacional nominal CC para eletrônica/sensores	24 V
Fonte de alimentação, secção cruzada do condutor	2.5 mm ²
Corrente nominal	10 A
Fonte de alimentação máx.	10 A (é necessário um fusível externo)
Isolamento elétrico entre as tensões de alimentação de eletrônica/sensores e carga/válvulas	sim