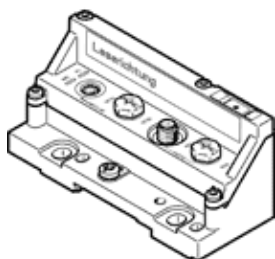


Placa de capat VMPAL-EPL-AP

Cod: 8087171

FESTO



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Pozitia racordului	sus
protectie contra inversarii polaritatii	Da
Diagnostic per LED	Diagnoza pe modul Alimentarea cu energie electrica
Diagnosticare prin comunicare interna	Suprasarcina electronica/senzori Subtensiune electronica/senzori
Numarul maxim de pozitii de ventile	32
structura insulei de ventile	Dimensiunile ventilului pot fi amestecate
Numarul maxim de bobine de ventil	32
Dimensiuni l x L x l	43,1 mm x 107,5 mm x 50,2 mm
Protectie (scurt circuit)	siguranta electronica interna pe canal
Consumul de curent intrinsec la tensiunea de funcționare nominală pentru electronică / senzori	Tipic 30 mA
Consumul de curent intrinsec la tensiunea normala de functionare	Tipic 15 mA
Sursa de alimentare maxima	2 x 4 A (este necesara o siguranta externa)
Tensiunea de operare DC pentru electronica/senzori	24 V
tensiune nominala de operare DC la iesiri	24 V
rezerva in caz de cadere a retelei	10 ms
Izolarea electrica intre canale a iesirilor - comunicare interna	Da
Fluctuația admisă a tensiunii pentru electronice / senzori	± 25 %
Fluctuatii de tensiune permise pe sarcina	± 10 %
Alimentare, functie	Sarcina si intrare electronica/senzori
Alimentare cu tensiune, tip de conectare	stecher
Alimentare cu tensiune, tehnologie de conectare	M8x1, codificare tip A conform EN 61076-2-104
Alimentarea cu energie, numar de pini/fire	4
Alimentare modul, functie	Sarcina si iesire electronica/senzori
Alimentare modul, tip conexiune	Priza
Alimentare modul, tehnologie de conectare	M8x1, codificare tip A conform EN 61076-2-104
Alimentare modul, numar de pini/fire	4
Aprobare	RCM Mark
Marcaj KC	KC-EMV
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene EMV in conformitate cu directivele EU RoHS
Marcaj UKCA (a se vedea declaratia de conformitate)	conform reglementărilor UK privind EMC conform reglementarilor UK RoHS
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	3 - Rezistenta ridicata la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de depozitare	-40 ... 70 °C
Umiditatea relativa a aerului	5 - 95 % nu condenseaza
Protectia contra contactului direct si indirect	Protectie de joasa tensiune cu deconectare in siguranta (PELV) Protectie de siguranta impotriva tensiunii joase (SELV)
Tip de protectie	IP65 IP67
Nota cu privire la gradul de protectie	in stare montata Conexiunile neutilizate sigilate

Caracteristica	valoare
Temperatura mediului	-5 ... 50 °C
Altitudine nominala de utilizare	<= 2000 m NHN
Cuplu de strangere maxim	1,7 Nm
Greutate produs	194 g
Lungimea maxima a conductelor	50 m comunicatia sistemului
Interfata de comunicare, functie	Sistem de comunicatie XF10 IN / XF20 OUT
Interfata de comunicare, tipul de conexiune	2x priza
Interfata de comunicare, tehnologia de conectare	M8x1, codificat D conform EN 61076-2-114
Interfata de comunicare, numar de pini/fire	4
Interfata de comunicare, protocol	AP-COM
Interfata de comunicare, ecranare	Da
tip fixare	Tirant
Indicatie material	conform RoHS
Materialul carcasei	Aluminiu turnat, vopsit ranforsat PA
Materialul buchei filetate	Alama nichelata