

Placa de capat VMPAL-EPL-AP

Numar piesa: 8087171

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Pozitie de conectare	sus
Protectie la polaritate inversa	da
Diagnoza per LED	Diagnoza per modul Alimentare cu tensiune, sarcina
Diagnoza prin comunicare interna	Supratensiune electronica/senzori Subtensiune electronica/senzori
Numarul max. de pozitii de ventil	32
Ansamblu insula de ventile	Ventile cu dimensiuni cu posibilitate de combinare
Numar maxim de bobine de ventil	32
Dimensiuni l x L x H	43,1 mm x 107,5 mm x 50,2 mm
Protectie cu sigurante (scurtcircuit)	siguranta electronica interna pentru fiecare canal
Consum de curent intrinsec la tensiunea nominala de functionare electronica/senzori	standard 30 mA
Consumul de curent intrinsec la tensiunea nominala de functionare sarcina	standard 15 mA
Alimentarea max. cu energie electrica	2 x 4 A (este necesara o siguranta externa)
Tensiunea nominala de functionare CC electronica/senzori	24 V
Tensiunea nominala de functionare sarcina CC	24 V
Suntare la caderea retelei	10 ms
Separare potentiala iesiri canal - comunicare interna	da
Fluctuatii de tensiune admise electronica/senzori	± 25 %
Fluctuatii de tensiune admise sarcina	± 10 %
Alimentare cu tensiune, functie	Instalatie electronica/senzori si sarcina
Alimentare cu tensiune, tip de racord	Stecher
Alimentare tensiune, tehnologia de conectare	M8x1, codificat A conform EN 61076-2-104
Alimentare cu energie electrica, numarul de pini/conductoare	4
Transmiterea tensiunii, functie	Electronica/senzori si sarcina in mers
Transmiterea tensiunii, tip de conectare	Priza
Transmiterea tensiunii, tehnologia de conectare	M8x1, codificat A conform EN 61076-2-104
Transmiterea tensiunii, numarul de pini/conductoare	4
Autorizare	RCM Mark
Semnul KC	KC-EMV

Caracteristica	Valoare
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC conform reglementarilor RoHS din UK
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	3 - stres intens de coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de depozitare	-40 °C...70 °C
Umiditate relativa	5 - 95 % fara condensare
Protectie contra atingerii directe si indirecte	PELV SELV
Tip de protectie	IP65 IP67
Nota privind tipul de protectie	in stare asamblata conexiuni neutilizate inchise
Temperatura ambianta	-5 °C...50 °C
Inaltime nominala de utilizare	<= 2000 m NHN
Cuplu de strangere max.	1.7 Nm
Greutate produs	194 g
Lungimea max. a cablului	50 m Comunicare sistem
Interfata de comunicare, functie	Comunicarea sistemului XF10 IN / XF20 OUT
Interfata de comunicare, tip de conectare	2x priza
Interfata de comunicare, tehnologie de conectare	M8x1, codificat D conform EN 61076-2-114
Interfata de comunicare, numar de pini/conductori	4
Interfata de comunicare, protocol	AP-COM
Interfata de comunicare, ecranare	da
Tipul de montare	Tirant
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune, lacuit Ranforsat cu PA
Material bucsa filetata	Alama, nichelata