

verbindingsplaat VABX-A-P-EL-E12-APA-SHUH

Artikelnummer: 8189594
Nieuw

FESTO

Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Trilbestendig	Transporttest met scherpte graad 2 volgens FN 942017-4 und EN 60068-2-6
Schokvastheid	Schoktest met scherpte graad 2 volgens FN 942017-5 und EN 60068-2-27
Aansluitpositie	zijdelings
Polariteitsbescherming	ja
Diagnose per LED	Diagnose per module Spanningsvoorziening last
Diagnose per interne communicatie	Uitschakeling last Overspanning elektronica/sensoren Onderspanning elektronica/sensoren
Max. aantal ventielplaatsen	32
Ventieleilandmontage	Ventielgroottes mengbaar
Max. aantal ventielspoelen	32
Moduleparameters	Gedrag bij foutstatus Configuratie spanningsbewaking lastvoorziening PL
Afmetingen B x L x H	35,2 mm x 104,3 mm x 55,8 mm
Beveiliging (kortsluiting)	interne elektronische zekering per kanaal
Inductieve beschermcircuit	ingebouwd
Intrinsieke stroomopname bij nominale werkspanning elektronica/sensoren	typ. 27 mA
Eigen stroomopname bij nominale bedrijfsspanningslast	Typ. 13 mA
Opmerking bij bedrijfsspanning	SELV/PELV-voedingseenheden vereist Spanningsdaling in acht nemen
Vermogensopname bij 24 V DC	650 mW
Nominale werkspanning DC elektronica/sensoren	24 V
Nominale bedrijfsspanning DC uitgangen	24 V
Netuitvaloverbrugging	10 ms
Potentiaalscheiding uitgangen kanaal - interne communicatie	ja
Vervuilinggraad	2
Toelaatbare spanningsschommelingen elektronica/sensoren	± 25 %
Toegestane spanningsschommelingen last	± 10 %
Spanningsvoorziening, functie	Elektronica/sensoren en last komend
Spanningsoverdracht, functie	Elektronica/sensoren en last gaand
Onderspanning belasting/ventielen (diagnosemelding)	≤ 21,1 V
Toelating	RCM Mark
KC-kenteken	KC-EMV
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatuur	-20 ... 70 °C
Relatieve luchtvochtigheid	5 - 95 %
Beveiliging tegen direct en indirect contact	Functionele extra-lage spanning met veilige scheiding (PELV) Bescherming door laagspanning (SELV)
Beschermingsgraad	IP65

Kenmerk	Waarde
Overspanningscategorie	II
Omgevingstemperatuur	-5 ... 50 °C
Nominale inzethoogte	< 3000 m NHN
Max. aandraaimoment wandmontage	6 Nm
Productgewicht	126,7 g
Maximaal adresvolume uitgangen	4 Byte
Soort bevestiging aansluitplaat	met doorgangsboring
Soort bevestiging	Trekanker
Pneumatische aansluiting 1	für Cartridge 15 mm
Pneumatische aansluiting 5	für Cartridge 15 mm
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal aansluitplaat	PA-versterkt
Materiaal deksel	PA-versterkt
Materiaal dichtingen	NBR
Materiaal huls	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal klem	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal moer	hooggelegeerd staal roestvrij