

Doorverbindingsplaat VABX-A-P-EL-E12-IOL-SHUH

Artikelnummer: 8189590

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Aansluitingspositie	Zijdelings
Polariteitsbescherming	ja
Diagnose per led	(Uitgangen) spanningstoevoer last Verbindingsstatus
Maximaal aantal ventielspoelen	32
Afmetingen B x L x H	45 mm x 104,3 mm x 53,3 mm
Beveiliging (kortsluiting)	Interne elektronische zekering per kanaal
Eigen stroomverbruik bij nominale bedrijfsspanning elektronica/ sensoren	typisch 10 mA
Eigen stroomverbruik bij nominale bedrijfsspanning last	typisch 15 mA
Informatie over bedrijfsspanning	SELV/PELV voedingseenheden vereist Spanningsdip in acht nemen
Nominale stroom	8 A
Potentiaalscheiding tussen de voedingsspanningen elektronica/ sensortechnologie en belasting/ventielen	ja
Protocol	IO-Link
Goedkeuring	RCM Mark
KC-kenteken	KC-EMC
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	Conform EU-EMC-richtlijn conform EU-RoHS-richtlijn
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatuur	-20 °C...70 °C
Relatieve luchtvochtigheid	5 - 95 %
Beschermingsklasse	IP40
Omgevingstemperatuur	-5 °C...50 °C
Nominale inzethoogte	≤ 2000 m NHN
Max. aanhaalmoment wandmontage	6 Nm
Productgewicht	124.4 g
IO-link, protocolversie	Device V 1.1
IO-Link, Communication mode	COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link, Port class	B

Functie	Waarde
IO-Link, procesdatabreedte OUT	4 byte
IO-link, minimale cyclustijd	500 µs
Max. kabellengte	20 m
Aansluitdoorsnede	0.2 mm ² ...1.5 mm ²
Elektrische aansluiting	Push-in
Kabellengte	10 m
Bevestigingstype aansluitplaat	Met doorgangsboring
Bevestigingstype	Trekanker
Pneumatische aansluiting 1	voor cartridge 15 mm
Pneumatische aansluiting 5	voor cartridge 15 mm
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal aansluitplaat	PA-versterkt
Materiaal deksel	PA-versterkt
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal folie	Polyester
Materiaal huls	Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal clip	hooggelegeerd staal roestvast
Materiaal moer	hooggelegeerd staal roestvast