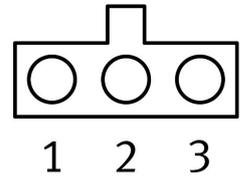


# Elektronikmodul VAVE-P12-TP-5YL1-P

Teilenummer: 8109875

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Verpolungsschutz	für Betriebsspannung
Zusätzliche Funktionen	Schutzbeschaltung
Betriebsspannungsbereich DC	12 V...24 V
Eingangswiderstand Sollwerteingang	10 kOhm
einstellbare Ausgangsspannung	0 V...310 V
Leistungsaufnahme bei 24 VDC	1.2 W
Max. Ausgangsstrom	5 mA
Nennbetriebsspannung DC	12 V...24 V
Spannung externer Sollwerteingang	0 V...10 V
Zulassung	RCM Mark
KC-Zeichen	KC-EMV
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK Vorschriften für EMV
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Schutzart	IP40
Umgebungstemperatur	-10 °C...60 °C
Lagertemperatur	-40 °C...80 °C
Einbaulage	beliebig
Max. Anziehdrehmoment	52.5 Ncm
Biegeradius, feste Kabelverlegung	13.5 mm
Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung	45 mm
Produktgewicht	35 g
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 1, Bauform	eckig
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Dose
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	Festo spezifisch codiert
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	3
Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern	3
Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart	gesteckt
Elektrischer Anschluss 2, Funktion	Steuerungsseite

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart	Kabel
Elektrischer Anschluss 2, Kabelabgang	gerade
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern	4
Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern	4
Kabelaufbau	4 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Kabeldurchmesser	4.5 mm
Kabellänge	0.5 m
Aderenden	Aderendhülse
Schutzleiteranschluss	nicht vorhanden
Befestigungsart	Direktbefestigung über Durchgangsbohrung mit Hutschiene
Farbe Gehäuse	schwarz
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Deckel	PA
Werkstoff Gehäuse	PA
Werkstoff Kabelmantel	PVC