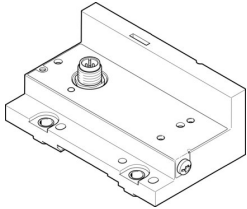


Endplatte VMPAL-EPL-IPO32

Teilenummer: 575667

FESTO



 [Allgemeine Einsatzbedingungen](#)

Datenblatt

Merkmal	Wert
Breite	64.8 mm
Länge	107.3 mm
Verpolungsschutz	für Betriebsspannung
Einbaulage	beliebig
Diagnose	Unterspannung Lastversorgungen
Max. Anzahl Ventilplätze	32
Ventilinselaufbau	Ventilgrößen mischbar
Maximale Anzahl Ventilsolen	32
Betriebsdruck	-0.09 MPa ... 1 MPa
Betriebsdruck	-0.9 bar ... 10 bar
Steuerdruck	0.3 MPa ... 0.8 MPa
Steuerdruck	3 bar ... 8 bar
Eigenstromaufnahme bei Lastspannung	30 mA
Eigenstromaufnahme bei Betriebsspannung	30 mA
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Protokoll	I-Port IO-Link
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	3 - starke Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatur	-20 °C ... 40 °C
Schutzart	IP65 IP67
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur	-5 °C ... 50 °C
Produktgewicht	170 g
IO-Link, Protokollversion	Device V 1.0
IO-Link, Communication mode	COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link, Port class	B
IO-Link, Anzahl Ports	1
IO-Link, Prozessdatenbreite OUT	1 - 4 Byte
IO-Link, minimale Zykluszeit	Device 3,2 ms
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	IO-Link
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Stecker
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	M12x1 A-codiert nach EN 61076-2-101
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	5
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussbild	00995383

Merkmal	Wert
LED-Anzeige busspezifisch	1x Kommunikationsstatus
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Endplatte	PPA-verstärkt