

Druckschalter PEV-1/4-A-SW27 - Festo 159259

Artikel-Nr. FES-159259

Hersteller Festo

EAN 4052568126544

Sensor von Festo zur zuverlässigen Überwachung von Position, Druck oder Zustand im pneumatischen System.

TECHNISCHE DATEN

Betriebsdruck max [bar]	10.000000
Gewicht	0.1 kg
Pneumatischer Anschluss	G1/4
Schutzart	IP65
Werkstoff	Zink-Druckguss
Zolltarifnummer	85365080



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

BESCHREIBUNG

Sensor von Festo zur zuverlässigen Überwachung von Position, Druck oder Zustand im pneumatischen System. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Niederspannungs-Richtlinie
Messgröße	Relativdruck
Messverfahren	Pneumatisch-elektrischer Druckwandler
Betriebsdruck [bar]	1 bis 10
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Mediumtemperatur [°C]	-20 bis 80
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis 100
Schaltelementfunktion	Wechsler
Max. Schaltfrequenz [Hz]	3

Max. Schaltausgangsspannung AC [V]	250
Max. Schaltausgangsspannung DC [V]	250
Max. Ausgangsstrom [mA]	4.000
Elektrischer Anschluss	4-polig Stecker
Befestigungsart	einschraubbar
Einbaulage	beliebig
Pneumatischer Anschluss	G1/4
Produktgewicht [g]	138
Werkstoff Gehäuse	Stahl verzinkt
Einstellbereich Schwellwerte [bar]	1 bis 10
Schutzart	IP65
Druckmessbereich [bar]	1 bis 10
Betriebsspannungsbereich DC [V]	12 bis 250
Werkstoff Membran	NBR