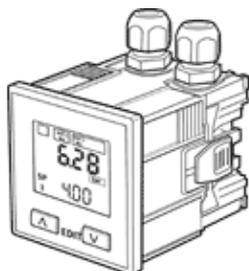


Druckmessumformer PENV-A-W-2,5-LCD-RB

Teilenummer: 161055

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Analogausgang	0 - 10 V 4 - 20 mA
Elektrischer Anschluss	11-polig Stecker
Schutzart	IP65
Pneumatischer Anschluss	G1/8
Einbaulage	beliebig
Kurzschlussfestigkeit	ja
Messgröße	Relativdruck
Messverfahren	Piezoresistiver Drucksensor mit Anzeige
Einstellbereich Schwellwerte	0,05 ... 2,5 bar
Einstellbereich Hysterese [bar]	0,01 ... 2,25 bar
Betriebsspannungsbereich DC	15 ... 30 V
Max. Ausgangsstrom	5.000 mA
Schaltausgang	PNP
Betriebsmedium	gefilterte Druckluft, Filterfeinheit 40 µm
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-Niederspannungs-Richtlinie
Mediumtemperatur	0 ... 50 °C
Umgebungstemperatur	0 ... 50 °C
Produktgewicht	270 g
Druckmessbereich	0 ... 2,5 bar
Genauigkeit FS	1 %
Befestigungsart	wahlweise: mit Durchgangsbohrung mit Hutschiene
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten
Werkstoffinformation Gehäuse	PC