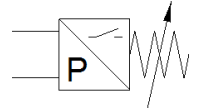
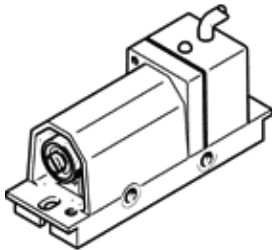


PE-omvormer PEN-M5

Artikelnummer: 8625

FESTO

Pneumatisch-elektrische signaalomvormer, voor druk, vacuüm en differentiaaldruck, op 2n-aansluitplaat.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Toelating	RCM Mark
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Meetgrootte	Differentiaaldruck Relatieve druk
Meetmethode	Pneumatisch-elektrische differentiaaldruckschakelaar
Bedrijfsdruk Mpa	-0,1 ... 0,8 MPa
Werkdruk	-1 ... 8 bar
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Mediumtemperatuur	-20 ... 60 °C
Omgevingstemperatuur	-20 ... 60 °C
Schakeluitgang	PNP
Schakelelementfunctie	NO-contact (maakcontact)
Max. schakelfrequentie	70 Hz
Max. uitgangsstroom	350 mA
Bestand tegen kortsluiting	ja
Bedrijfsspanningsbereik DC	12 ... 30 V
Elektrische aansluiting	3-aderig Kabel Open einde
Kabellengte	2,5 m
Materiaal kabelmantel	PUR
Soort bevestiging	op montageframe 2n met doorgangsboring naar keuze:
Inbouwpositie	willekeurig
Pneumatische aansluiting	M5
Productgewicht	240 g
Materiaal behuizing	Gespuitsgiet zink
Materiaal dichtring	NBR
Schakelstatusweergave	LED geel
Instelbereik drempelwaarde	-0,8 ... 8 bar
Beschermingsgraad	IP67
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L