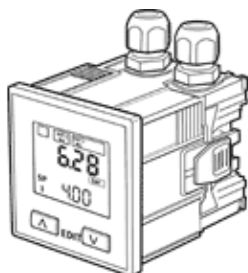


tlakový merací prevodník PENV-A-W-2,5-LCD-RB

číslo dielca: 161055

FESTO



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Analógový výstup	0 - 10 V 4 - 20 mA
Elektrická prípojka	11-pólový Zástrčka
Spôsob ochrany	IP65
Pneumatická prípojka	G1/8
montážna poloha	ľubovoľný
Odolnosť voči skratu	áno
meraná veličina	relatívny tlak
metóda merania	Piezorezistívny tlakový senzor s ukazovateľom
Nastaviteľný rozsah prahovej hodnoty	0,05 ... 2,5 bar
Nastaviteľný rozsah hysterézie [bar]	0,01 ... 2,25 bar
Rozsah pracovného napätia DC	15 ... 30 V
Max. výstupný prúd	5.000 mA
Spínací výstup	PNP
Pracovné médium	filtrovaný stlačený vzduch, jemnosť filtra 40 µm
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	podľa smernice EU-EMV podľa smernice EU o nízkom napätí
Teplota média	0 ... 50 °C
Teplota okolia	0 ... 50 °C
Hmotnosť výrobku	270 g
Oblasť merania tlaku	0 ... 2,5 bar
presnosť FS	1 %
Typ upevnenia	Voliteľný: s priebežným vŕtaním s DIN lištou
Materiálový údaj	zahŕňa látky obsahujúce LABS
Materiálová informácia pre skriňu	PC