

# Prenosnik pritiska SPTW-P16R-G14-VD-M12

Broj artikla: 8000114

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Dozvola	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-EMV-smernici in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Merna veličina	Relativni pritisak
Postupak merenja	Senzor pritiska sa metalnim filmom
Pressure measuring range start value (MPa)	0 MPa
Merno područje pritiska, početna vrednost	0 bar
Pressure measuring range start value (psi)	0 psi
Pressure measuring range end value (MPa)	1,6 MPa
Merno područje pritiska, krajnja vrednost	16 bar
Pressure measuring range end value (psi)	232 psi
Područje preopterećenja	32 bar
Overload pressure	3,2 MPa
Pritisak preopterećenja	32 bar
Overload pressure (psi)	464 psi
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [-:~:-] Tečni mediji Gasoviti mediji
Temperatura medijuma	0 ... 80 °C
Temperatura okoline	0 ... 80 °C
Tačnost FS	1 %FS
Tačnost ponavljanja u ± %FS	0,1 %FS
Analogni izlaz	0,1 - 10 V
Greška linearnosti u ± %FS	0,5 %FS
Otpornost na kratak spoj	Da
Područje pogonskog napona DC	14 ... 30 V
Zaštita od zamene polova	za pogonski napon
Electrical connection 1, connection type	Utikači
Electrical connection 1, connection technology	M12x1, A-coded in accordance with EN 61076-2-101
Electrical connection 1, number of pins/wires	4
Electrical connection 1, type of mounting	Screw lock
Material connector housing	PA
Vrsta pričvršćenja	sa unutrašnjim navojem sa priborom
Položaj ugradnje	proizvoljno
Pneumatski priključak	G1/4
Težina proizvoda	80 g
Material housing	PA VMQ (silikon) visokolegirani čelik, nerdajući
materijali u dodiru sa medijumom	visokolegirani čelik, nerdajući
Mehanička zaštita	IP67
Klasa korozione otpornosti KBK	4 - Very high corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364 zone III