

# Prenosnik pritiska SPTW-B11R-G14-VD-M12

Broj artikla: 8000110

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 komformnost
Merna veličina	Relativni pritisak
Postupak merenja	Senzor pritiska sa metalnim filmom
Pressure measuring range start value (MPa)	-0,1 MPa
Merno područje pritiska, početna vrednost	-1 bar
Pressure measuring range start value (psi)	-14,5 psi
Pressure measuring range end value (MPa)	1 MPa
Merno područje pritiska, krajnja vrednost	10 bar
Pressure measuring range end value (psi)	145 psi
Područje preopterećenja	20 bar
Overload pressure	2 MPa
Pritisak preopterećenja	20 bar
Overload pressure (psi)	290 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