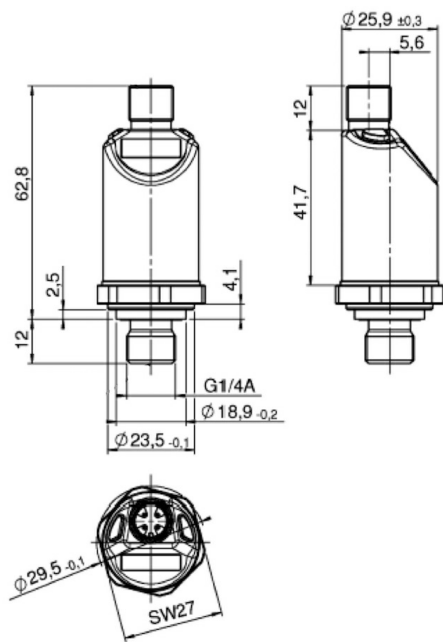


Elektronický tlakový spínač Série PS15



Konstrukční provedení	elektronický tlakový spínač s digitálním displejem, se zpožděním spínání
Připojení	vnější závit G1/4"
Materiály	Těleso nerezová ocel, tlaková přípojka nerezová ocel, měřicí komora nerezová ocel/FKM
Médium	Kapaliny a plyny, které nenapadají použité materiály
Teplota média	-25...+85°C
Teplota okolí	-25...+85°C
Upevnění	Montáž do pevného potrubního systému
Montážní poloha	libovolně
Spínací kontakt	2 Spínací kontakty, programovatelné jako spínací nebo rozpínací kontakt
Nastavení spínacího bodu	Spínací bod 1...100 % nastavovacího rozsahu Spínací bod zpět/okno 0...99 % nastavovacího rozsahu
Doba zpoždění spínání	0...99,99s nastavitelný
Přesnost	±1% od koncové hodnoty nastavovacího rozsahu
Vliv teploty	±0,3 %/10 K z koncové hodnoty nastavovacího rozsahu při odchylce od normální teploty 20 °C
max. provozní tlak	viz tabulka
Napájecí napětí	9,6...32VDC
Proudový odběr	< 35mA bez spínacího výstupu
max. spínací proud	0,25A
Indikace	digitální displej 4místný
elektrické připojení	M12x1
Stupeň krytí	IP67 podle EN 60529
Rozsah dodávky	Tlakový spínač bez připojovacího kabelu

Rozměry



Připojení G	Rozsah nastavení [bar]	max. provozní tlak [bar]	Hmotnost [g]	Typ
G1/4"	-1...16	80	0,1	PS15-14V-1V16
G1/4"	0...100	200	0,1	PS15-14V-100
G1/4"	0...250	500	0,1	PS15-14V-250
G1/4"	0...400	800	0,1	PS15-14V-400

Elektrické připojení

Spínací symbol	Zásuvka M12x1 včetně kabelu 2m Typ C012-41-CU20-9
+Uc... + pól napájecího napětí OU2... Spínací kontakt 2 GND... - Pól napájecího napětí OU1... Spínací kontakt 1	1 ... hnědá 2 ... bílá 3 ... modrá 4 ... černá 5 ... neobsazeno

Vyobrazení nezávazné
Vyhrazujeme si právo na konstrukční, rozměrové a materiálové změny.