

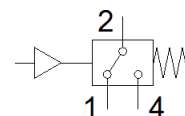
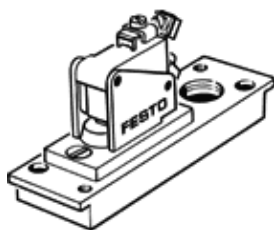
# převodník PE

## PE-1/8-2N

č. dílu: 7860

FESTO

Pneumaticko - elektrický převodník signálu.



## katalogový list

parametr	hodnota
povolení	CCC
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU pro nízké napětí
měřená veličina	relativní tlak
metoda měření	pneumaticko-elektrický převodník tlaku
provozní tlak	0 ... 8 bar
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přimazáváním olejem je možný
teplota média	0 ... 60 °C
okolní teplota	0 ... 60 °C
spínaný výstup	kontaktní
funkce spínání	spínací bod s pevnou hysterezí
funkce spínaného prvku	přepínač
bod sepnutí maximálně	2 bar
bod vypnutí minimálně	0.5 bar
max. spínací frekvence	1 Hz
minimální proud zátěže	100 mA
rozsah provozního napětí AC	12 ... 250 V
rozsah provozního napětí DC	12 ... 250 V
elektrické připojení	šroubovací svorka
typ upevnění	dle volby: na montážní rámy 2n průchozí dírou
montážní poloha	libovol.
připojení pneumatiky	G1/8
hmotnost výrobku	55 g
informace o materiálu pouzdra	hliníkový tlakový odlitek PA ocel
informace o materiálu spínacího kontaktu	stříbrný
informace o materiálu elektrického připojení	mosaz
informace o materiálu membrány	TPE-U(PU)
stupeň krytí	IP00, IP20 s ochrannou krytkou