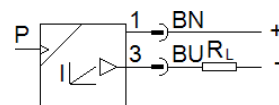
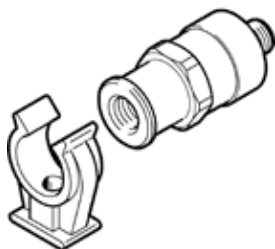


vysílač tlaku
SPTW-P50R-G14-A-M12
 č. dílu: 8000107

FESTO



katalogový list

parametr	hodnota
povolení	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC
upozornění k materiálu	obsahuje látky LABS ve shodě s RoHS
měřená veličina	relativní tlak
metoda měření	tlakové čidlo s tenkou kovovou vrstvou
rozsah tlaku počáteční hodnoty	0 bar
rozsah tlaku koncové hodnoty	50 bar
oblast přetížení	100 bar
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [-:~:] kapalná média plynná média
teplota média	0 ... 80 °C
okolní teplota	0 ... 80 °C
přesnost FS	1 %FS
opakovatelná přesnost v ± % z celkového rozsahu (FS)	0.1 %FS
analogový výstup	4 - 20 mA
chyba linearit v ± % z celkového rozsahu (FS)	0.5 %FS
odolnost zkratu	ano
rozsah provozního napětí DC	8 ... 30 V
ochrana proti přepólování	pro provozní napětí
elektrické připojení	4 piny M12x1 konektor dle EN 60947-5-2 kulatý tvar
materiál tělesa konektoru	PA
typ upevnění	vnitřním závitem příslušenstvím dle volby:
montážní poloha	libovol.
připojení pneumatiky	G1/4
hmotnost výrobku	80 g
materiál tělesa	PA VMQ (silikon) vysoce legovaná nerezová ocel
materiály v kontaktu s médiem	vysoce legovaná nerezová ocel
stupeň krytí	IP67
třída odolnosti korozi KBK	4 - obzvlášť silné nároky na odolnost korozi