

Rozbočovací modul MS9-FRM

Číslo dílu: 562534

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	9
Řada	MS
Konstrukce	rozbočovací modul
Indikace tlaku	připraven G1/4 připraven G1/8 červeno-zelená stupnice s tlakovým čidlem manometrem s indikací sepnutí
Provozní tlak	0 bar...20 bar
Normální jmenovitý průtok v hlavním směru proudění 1->2	10000 l/min...50000 l/min
Rozsah napájecího napětí AC	0 V...250 V
Rozsah provozního napětí, DC	0 V...125 V
Certifikát	c UL us - Recognized (OL)
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU pro ochranu proti výbuchu (ATEX)
Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK EX
Ochrana proti výbuchu, certifikát mimo EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Ochrana proti výbuchu	zóna 1 (ATEX) zóna 1 (UKEX) zóna 2 (ATEX) zóna 21 (ATEX) zóna 21 (UKEX) zóna 22 (ATEX)
Kategorie ATEX pro plyny	II 2G
Kategorie ATEX pro prach	II 2D
Typ ochrany proti výbuchu plynu	Ex h IIC T6 Gb X
Ochrana proti zapálení a výbuchu prachu	Ex h IIIC T60°C Db X
Teplota prostředí s nebezpečím výbuchu	-10 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	je možný mazaný provoz
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Skladovací teplota	-10 °C...60 °C

Parametr	Hodnota
Teplota média	-10 °C...60 °C
Okolní teplota	-10 °C...60 °C
Způsob upevnění	montáž do panelu montáž do vedení s příslušenstvím volitelně:
Připojení pneumatiky 1	G1/2 G3/4 G1 G1 1/4 G1 1/2 1/2 NPT NPT3/4 NPT1 NPT 1 1/4 NPT 1 1/2
Materiál krytu	zesílený PA
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál připojovací desky	tlakový odlitek z hliníku
Materiál upevňovacího úhelníku	tlakový odlitek z hliníku
Materiál tělesa	tlakový odlitek z hliníku
Materiál spojky modulů	Hliníkový tlakový odlitek