

Redukční ventil MS12N-LR

Číslo dílu: 535024

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	12
Řada	MS
Zabezpečení ovládání	otočná hlavice s aretací otočná hlavice s integrovaným zámkem s příslušenstvím, uzamykatelný
Montážní poloha	libovoln.
Konstrukce	nepřímo řízený membránový redukční ventil
Funkce regulátoru	konstantní výstupní tlak s kompenzací napájecího tlaku se sekundárním odvětráním se zpětným odvětráním
Indikace tlaku	manometrem
Provozní tlak	0.08 MPa...2.1 MPa 0.8 bar...21 bar
Rozsah regulace tlaku	0.15 bar...16 bar
Průtok sekundárního odvětrání	600 l/min
normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343)	12000 l/min...22000 l/min
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMV podle směrnice EU-RoHS
Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMC podle předpisů UK RoHS
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4] netečné plyny
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Skladovací teplota	-10 °C...60 °C
Teplota média	-10 °C...60 °C
Okolní teplota	-10 °C...60 °C
Způsob upevnění	montáž do vedení s upevňovacím úhelníkem volitelně:
Materiál krytu	PA
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál krytu dole	tvárná slitina hliníku

Parametr	Hodnota
Materiál těsnění	NBR
Materiál pružiny	pružinová ocel
Materiál tělesa	tlakový odlitek z hliníku
Materiál membrány	NBR
Materiál narážky ventilu	tvárná slitina hliníku NBR silně legovaná nerezová ocel