

Servisna jedinica MSB6

Broj dela: 531030

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije	6
Serijska	MS
Vrsta aktiviranja	električni ručno pneumatski
Zaštita od aktiviranja	Obrtno dugme sa integrisanom bravom
Ugradni položaj	vertikalno +/- 5°
Finoća filtera	0.01 µm...40 µm
Dizajn	Modul grananja Aktivni ugljeni filter Ventil za regulaciju pritiska sa manometrom Soft Start i brzoispusni ventil Soft-Start ventil Senzor protoka ON/OFF ventil Vlaknasti filter Regulacija filtera sa manometrom Regulator filtera bez manometra Membranski sušač Proporcionalni podmazivač uljnom maglinom Filter za sinterovanje sa centrifugalnim odvajačem Odvajač vode električno podesivi regulator pritiska prethodno upravljani precizni membranski regulator
Funkcija regulatora	Izlazni pritisak, konstantan sa kompenzacijom pretpritiskom sa sekundarnim odzračivanjem sa ponašanjem pri povratnom strujanju
Zaštita posude	Plastična zaštitna korpa integrisan kao metalni omotač
Pokazivač diferencijalnog pritiska	Optički prikaz sa senzorom pritiska
Indikator pritiska	sa senzorom pritiska sa manometarom
Radni pritisak	1.5 bar...20 bar
Opseg regulisanja pritiska	1 bar...12 bar
Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343)	1700 l/min...4800 l/min

Karakteristika	Vrednost
Karakteristične vrednosti za kalem	110 V AC: 50/60 Hz, snaga pritezanja 3,0 VA, snaga zadržavanja 2,4 VA 230 V AC: 50/60 Hz, snaga pritezanja 3,0 VA, snaga zadržavanja 2,4 VA 24 V DC: 1,5 W 24 V DC: 1,8 W
Dozvola	c UL us - Recognized (OL)
CE-oznaka (vidi Izjavo o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti prema EU direktivi o zaštiti od eksplozija (ATEX) u skladu sa Uredbom EU o mašinama prema EU direktivi o niskom naponu prema EU direktivi RoHS
UKCA znak (vidi Izjavo o usaglašenosti)	prema UK propisima za elektromagnetnu kompatibilnost prema UK EX propisima prema UK propisima za mašine prema UK RoHS propisima prema UK propisima za električna pogonska sredstva
Dozvola za Ex zaštitu izvan EU	EPL Db (GB) EPL Dc (GB) EPL Gb (US) EPL Gc (GB)
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (UKEX) Zona 2 (ATEX) Zona 2 (UKEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (UKEX) Zona 22 (ATEX) Zona 22 (UKEX)
Institucija koja izdaje sertifikat	Intertek UK-MCR-0086
ATEX kategorija za gas	II 2G II 3G
ATEX kategorija za prašinu	II 2D II 3D
Eksplzivna zaštita i zaštita od paljenja gasa	Ex h IIC T6 Gb X Ex nA IIC T4 X Gc
Eksplzivna zaštita od paljenja prašine	Ex h IIIC T60°C Db X Ex tc IIIC T105°C IP65 Dc X
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura skladištenja	-10 °C...60 °C
Pogodnost za prehrambene proizvode	vidi dodatne informacije o materijalima
Vrsta pričvršćenja	sa priborom
Materijal kućišta	Aluminijum liven pod pritiskom
Materijal omotača	PC