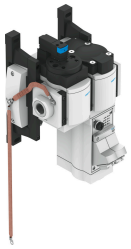
Modul energetske učinkovitosti MSE6-E2M-5000-FB44-AGD

Broj dijela: 8157911



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	6
Serija	MSE
Položaj montaže	horizontalno +/- 5 °
Funkcija ventila	2/2 otvoren monostabilan
Vrsta povrata	mehanička opruga
Radni tlak	0.35 MPa...1 MPa 3.5 bar...10 bar 50.75 psi...145 psi
Raspon regulacije tlaka	0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar 36.25 psi...145 psi
Maks. histereza tlaka	0.03 MPa 0.3 bar 4.35 psi
Normalni nazivni protok	4500 l/min
Radnog ciklusa	100%
Odobrenje	RCM oznaka
KC oznaka	KC-EMC
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi prema EU RoHS direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za EMC prema UK RoHS propisima
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Rad s uljem nije moguć
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Temperatura skladištenja	-10 °C...60 °C
Srednja temperatura	0 °C...50 °C
Klasa zaštite	IP65 s utičnicom
Temperatura okoline	0 °C...50 °C
Težina proizvoda	3450 g
Električni priključak	4-polni M18 Utikač

Svojstvo	Vrijednost
Pneumatski priključak 1	G1/2
Pneumatski priključak 2	G1/2
Materijalne brtve	NBR
Materijal za kućište	Lijevani aluminij
Materijalni pokrov	PA ojačan PA ojačan
Sučelje sabirnice polja	2x utičnica RJ45 push-pull, AIDA
Raspon radnog napona DC elektronike/senzora	18 V...30 V
Raspon radnog napona istosmjerni napon opterećenja	18 V...26.4 V
Zaštita od obrnutog polariteta	For operating voltage connections
Prikaziva jedinica(e)	kPa l l/min m3 mbar psi scf scfm
Početna vrijednost raspona mjerenja protoka	50 l/min
Područje mjerenja protoka, krajnja vrijednost	5000 l/min
Vrijednost točnosti protoka	± (3% omv + 0,3% FS)
Početna vrijednost raspona mjerenja tlaka	0 MPa 0 bar 0 psi
Krajnja vrijednost raspona mjerenja tlaka	1.4 MPa 14 bar 203 psi
Točnost u ±% FS	3 %FS