

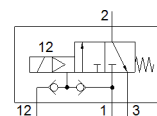
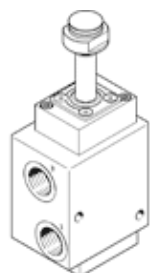
Ventil

VOFC-LT-M32C-MC-G12-F19A

číslo dielca: 4514749

FESTO

3/2 monostabilný, tubus kotvy F19A.



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|------------------------------------|--|
| Funkcia ventilu | 3/2 zatvorený monostabilný |
| Typ ovládania | elektrický |
| Šírka | 51 mm |
| Štandardný menovitý prietok | 2.794 l/min |
| Pracovný tlak Mpa | 0,2 ... 0,8 MPa |
| Pracovný tlak | 2 ... 8 bar |
| Konštrukčné vyhotovenie | Nepriamo riadený piestový sedlový ventil |
| spôsob návratnosti | mechanická pružina |
| Spôsob ochrany | IP65 |
| Oddelenie vydávajúce certifikát | TÜV 968/V 1251.00/21 |
| Menovitá hodnota | 12 mm |
| Princíp tesnenia | Tvrдый |
| montážna poloha | ľubovoľný |
| Ručné pomocné ovládanie | žiadna |
| Druh riadenia | predregulovaný |
| napájanie riadiacim vzduchom | externý interný |
| Smer prúdenia | nereverzibilný |
| Bezpečnostná funkcia | Bezpečné odvetranie |
| Safety Integrity Level (SIL) | Produkt možno nasadiť v SRP/CS až do SIL 3 (High Demand) až SIL 3 Režim nepravidelnej prevádzky |
| Poznámka k prevádzkovému tlaku | 0 - 0,8 MPa pri externom pomocnom ovládacom vzduchu |
| Prietok Kv, napúšťanie | 2,56 m ³ /h |
| Prietok Kv, odvetranie | 3,17 m ³ /h |
| Štandardný nominálny prietok 2-3 | 3.466 l/min |
| Čas vypnutia | 14 ms |
| Čas zapnutia | 25 ms |
| Pracovné médium | Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2] |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK | 4 - Veľmi silné zaťaženie koróziou |
| LABS - konformita | VDMA24364 - zóna III |
| Teplota média | -25 ... 60 °C |
| Teplota okolia | -25 ... 60 °C |
| Hmotnosť výrobku | 880 g |
| Pneumatická prípojka 1 | G1/2 |
| Pneumatická prípojka 2 | G1/2 |
| Pneumatická prípojka 3 | G1/2 |
| Materiálový údaj | zhoda s RoHS |
| Materiál tesnení | NBR |
| Materiál telesa | Povrchovo upravený hliník |