

Vakuový ejektor VN-10-H-T4-PQ2-VQ3-R02

Číslo dílu: 549251

FESTO



Technické údaje

| Parametr | Hodnota |
|---|---|
| Jmenovitá světlost Lavalovy trysky | 0.95 mm |
| Rozteč | 18 mm |
| Konstrukce tlumiče hluku | otevřen. |
| Montážní poloha | libovoln. |
| Charakteristika ejektoru | hluboký podtlak standard |
| Integrovaná funkce | otevřený tlumič hluku |
| Konstrukce | tvar T |
| Provozní tlak pro max. průtok sání | 3.1 bar |
| Provozní tlak | 1 bar...8 bar |
| Provozní tlak pro max. podtlak | 4,5 bar |
| Max. podtlak | 89 % |
| Jmenovitý provozní tlak | 6 bar |
| Max. nasávaný objemový průtok vůči atmosféře | 25 l/min |
| Čas zavzdušnění po předchozím odsátí při jmenovitém provozním tlaku | 1.1 s |
| Provozní médium | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu | provoz s přimazáváním není možný |
| Třída odolnosti korozi KBK | 1 - nízké nároky na odolnost korozi |
| Shoda s LABS | VDMA24364-zóna III |
| Teplota média | 0 °C...60 °C |
| Hladina akustického tlaku při jmenovitém provozním tlaku | 71 dB(A) |
| Okolní teplota | 0 °C...60 °C |
| Max. utahovací moment | 0.5 Nm |
| Hmotnost výrobku | 36 g |
| Způsob upevnění | s průchozí dírou s příslušenstvím |
| Připojení pneumatiky 1 | QS-6 |
| Pneumatické připojení 3 | otevřený tlumič hluku |
| Připojení podtlaku (vakua) | QS-8 |
| Upozornění k materiálu | v souladu s RoHS |
| Materiál těsnění | NBR |
| Materiál trysky | POM |

| Parametr | Hodnota |
|--------------------------|---|
| Materiál tělesa | zesílený POM |
| Materiál tlumiče hluku | tlakový odlitek z hliníku POM pěna PU |
| Materiál proudové trysky | tvárná slitina hliníku |
| Materiál šroubení | mosaz poniklováno |