

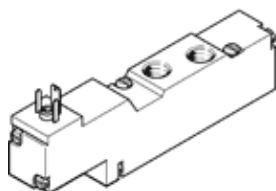
# Elektromagnetinis skirstytuvas MEBH-5/2-1/8-P-L-B-110AC

Gaminio numeris: 173058  
Nebetiekiamas produktas

FESTO

Su rankiniu valdymu ir solenoidu, be kištukinio lizdo.

Type to be discontinued. Available until 2023. See Support Portal for alternative products.



## Tech. Duomenys

| Savybės                                 | Reikšmė  |
|---|--|
| Skirstytuvo funkcija                    | 5/2 vienos ritės   |
| Veikimo būdas                           | elektrinis   |
| Plotis                                  | 17,8 mm  |
| Standartinis nominalus srauto debitas   | 600 l/min  |
| Darbinis slėgis                         | 2,5 ... 8 bar  |
| Konstrukcija                            | Stūmoklio šliaužiklis  |
| Numetimo tipas                          | Oro spyruoklė  |
| Leidimas                                | c UL us - Recognized (OL)  |
| CE ženklas (žr. deklaraciją)            | atitinka EU reikalavimus žemose įtampose   |
| Apsaugos klasė                          | IP65   |
| Nominalus dydis                         | 5 mm   |
| Tinklelio matmuo                        | 18 mm  |
| Oro išmetimo funkcija                   | droselijuojamas  |
| Sandarinio principas                    | švelnus  |
| Montavimo pozicija                      | Bet koks   |
| Rankinis valdymas                       | su priedais, fiksacija   |
| Valdymo tipas                           | valdoma  |
| Valdomas oro tiekimas                   | Vidinis  |
| Srauto kryptis                          | nereversuojamas  |
| Overlap                                 | Positive overlap   |
| Valdymo slėgis                          | 2,5 ... 8 bar  |
| b reikšmė                               | 0,4  |
| C reikšmė                               | 2,95 l/sbar  |
| Išjungimo laikas                        | 18 ms  |
| Įjungimo laikas                         | 15 ms  |
| Budėjimo ciklas                         | 100 %  |
| Ritės charakteristikos duomenys         | 110 V AC: 50/60 Hz, pick-up power 3 VA, holding power 2.4 VA                       |
| Darbinė terpė                           | Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]                                   |
| Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei | Galima naudoti oro tepimą (pradėjus tepti, tolimesniam darbui oro tepimas būtinas) |
| Atsparumas vibracijoms                  | Tinkamumo transportui patikra, 1 sunkumo lygio pagal FN 942017-4 ir EN 60068-2-6   |
| Atsparumas smūgiams                     | Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27  |
| Atsparumo korozijai klasė CRC           | 2 - Moderate corrosion stress  |
| Saugojimo temperatūra                   | -20 ... 40 °C  |
| Terpės temperatūra                      | -5 ... 50 °C   |
| Garso slėgio lygis                      | 75 dB(A)   |
| Valdymo terpė                           | Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]                                   |
| Aplinkos temperatūra                    | -5 ... 50 °C   |
| Produkto svoris                         | 105 g  |
| Elektrinis pajungimas                   | Plug pattern type C to EN 175301-803   |

| Savybės                          | Reikšmė  |
|----------------------------------|--|
|                                  | Kištukas<br>pagal EN 175301-803<br>Kubinės konstrukcijos |
| Montavimo tipas                  | prie kolektorinės plokštės                               |
| Valdomas išmetimo portas 82/84   | Pajungimo padas  |
| Pneumatinis pajungimas, portas 1 | Pajungimo padas  |
| Pneumatinis pajungimas, portas 2 | G1/8   |
| Pneumatinis pajungimas, portas 3 | Pajungimo padas  |
| Pneumatinis pajungimas, portas 4 | G1/8   |
| Pneumatinis pajungimas, portas 5 | Pajungimo padas  |
| Informacija                      | atitinka RoHS  |
| Material seals                   | HNBR<br>NBR  |
| Material housing                 | Padengtas aliuminiu                                      |