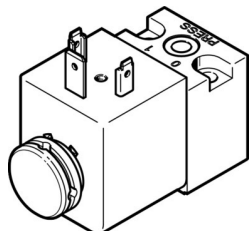


# Elővezérlő szelep MDH-3/2-110VAC

Cikkszám: 119601

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                     | Érték                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Szelepfunkció                                                | 3/2 zárva monostabil                                                                                                                        |
| Működtetés módja                                             | elektromos                                                                                                                                  |
| Szélesség                                                    | 30 mm                                                                                                                                       |
| Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva) | 50 l/min                                                                                                                                    |
| Pneumatikus munkacsatlakozás                                 | Csatlakozólap mérete: 30 mm az ISO 15218 szerint                                                                                            |
| Üzemi feszültség                                             | 110V AC                                                                                                                                     |
| Üzemi nyomás                                                 | 0.1 MPa...1.6 MPa<br>1 bar...16 bar<br>14.5 psi...232 psi                                                                                   |
| Szerkezeti felépítés                                         | Tányér-ülék                                                                                                                                 |
| Visszaállítási módja                                         | mechanikus rugó                                                                                                                             |
| CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)              | az EU kisfeszültségű berendezésekre vonatkozó irányelve szerint                                                                             |
| UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)            | az Egyesült Királyság elektromos berendezésekre vonatkozó előírásai szerint                                                                 |
| Védettség                                                    | IP65                                                                                                                                        |
| Névleges szélesség                                           | 1.3 mm                                                                                                                                      |
| Raszterméret                                                 | 42 mm                                                                                                                                       |
| Távozó levegő funkció                                        | nem fojtható                                                                                                                                |
| Szabvány alapján                                             | ISO 15218                                                                                                                                   |
| Tömítés elve                                                 | lágú                                                                                                                                        |
| Beépítési helyzet                                            | tetszés szerint                                                                                                                             |
| Megfelel a szabványnak                                       | ISO 15218                                                                                                                                   |
| Kézi segédműködtetés                                         | Nem reteszelő                                                                                                                               |
| Vezérlés módja                                               | közvetlen                                                                                                                                   |
| Áramlásirány                                                 | nem reverzibilis                                                                                                                            |
| Átfedés                                                      | negatív átfedés                                                                                                                             |
| Kikapcsolási idő                                             | 9 ms                                                                                                                                        |
| Bekapcsolási idő                                             | 11 ms                                                                                                                                       |
| Bekapcsolási időtartam                                       | 100%                                                                                                                                        |
| Tekercsparaméterek                                           | 110 V AC: 50 Hz, 14,5 VA húzóteljesítmény, 10,5 VA tartóteljesítmény<br>110 V AC: 60 Hz, 12,0 VA húzóteljesítmény, 7,6 VA tartóteljesítmény |
| Megengedett frekvenciaingadozások                            | +/- 10%                                                                                                                                     |

| Jellemző                              | Érték                                                        |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Megengedett feszültségingadozások     | +/- 10%                                                      |
| Üzemi közeg                           | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint              |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről    | Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges) |
| KBK korrózióállósági osztály          | 2 - mérsékelt korróziós igénybevétel                         |
| LABS konformitás                      | VDMA24364-B2-L                                               |
| Közeghőmérséklet                      | -15 °C...80 °C                                               |
| Környezeti hőmérséklet                | -15 °C...50 °C                                               |
| Terméksúly                            | 140 g                                                        |
| Elektromos csatlakozó                 | A forma<br>a DIN EN 175301-803 szerint                       |
| Rögzítés módja                        | a csatlakozólapon<br>átmenő furattal                         |
| 1. pneumatikus csatlakozás            | Csatlakozólap                                                |
| 2. pneumatikus csatlakozó             | Csatlakozólap                                                |
| 3. pneumatikus csatlakozás            | nincs összefogva                                             |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis                                            |
| Tömítések alapanyaga                  | FPM                                                          |