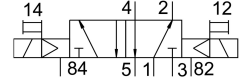


# Mágnesszelep CPE24-M3H-5J-QS-10

Cikkszám: 163843

FESTO



## Adatlap

| Jellemző  | Érték   |
|---|---|
| Szelepfunkció                                     | 5/2, bistabil   |
| Működtetés módja                                  | elektromos  |
| Szélesség   | 24 mm   |
| Normál névleges átfolyás                          | 1250 l/min  |
| Pneumatikus munkacsatlakozás                      | QS-10   |
| Üzemi feszültség                                  | 230 V AC  |
| Üzemi nyomás                                      | 0.2 MPa...1 MPa<br>2 bar...10 bar   |
| Szerkezeti felépítés                              | Hengeres tolózár  |
| Engedély  | c UL us - Recognized (OL)   |
| Tengeri besorolás                                 | lásd a tanúsítványt   |
| 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 |
| Tanúsítványt kiállító szerv                       | DNV-TAA000032X  |
| Védettség   | IP65<br>csatlakozó aljzattal<br>az IEC 60529 szerint                        |
| Névleges szélesség                                | 11 mm   |
| Távozó levegő funkció                             | fojtható  |
| Tömítés elve                                      | lágymű  |
| Beépítési helyzet                                 | tetszőleges   |
| Kézi segédműködtetés                              | tartozékkal reteszelő<br>Nem reteszelő                                      |
| Vezérlés módja                                    | elővezérelt   |
| Vezérlőlevegőellátás                              | belső   |
| Áramlásirány                                      | nem reverzibilis  |
| Szelephely jelölése                               | Táblatartó  |
| Átfedés   | pozitív átfedés   |
| Kapcsolási idő ekkor                              | 25 ms   |
| Bekapcsolási időtartam                            | 100%  |
| Max. pozitív tesztpulzus 0 jellel                 | 3300 ís   |
| Max. negatív tesztpulzus 1 jel esetén             | 3100 ís   |

| Jellemző                              | Érték   |
|---------------------------------------|---|
| Tekercsparaméterek                    | 230 V AC: 50/60 Hz, 3,0 VA húzóteljesítmény, 2,4 VA tartóteljesítmény |
| Megengedett feszültség-ingadozások    | -15% / +10%   |
| Üzemi közeg                           | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint                       |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről    | Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)          |
| Rezgésállóság                         | Szállítási vizsgálat 2. fokozatban FN942017-4 és EN 60068-2-6 szerint |
| Ütésállóság                           | Ütésvizsgálat 2. fokozatban FN 942017-5 és EN 60068-2-27 szerint      |
| KBK korrózióállósági osztály          | 2 - mérsékelt korróziós igénybevétel                                  |
| LABS konformitás                      | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Közeghőmérséklet                      | -5 °C...50 °C   |
| Környezeti hőmérséklet                | -5 °C...50 °C   |
| Elektromos csatlakozó                 | C forma   |
| Rögzítés módja                        | átmenő furattal   |
| 82. vezérlőlevegő csatlakozó          | M5  |
| 84. vezérlőlevegő csatlakozó          | M5  |
| 12. vezérlőlevegő csatlakozó          | M5  |
| 14. vezérlőlevegő csatlakozó          | M5  |
| 1. pneumatikus csatlakozás            | QS-10   |
| 2. pneumatikus csatlakozó             | QS-10   |
| 3. pneumatikus csatlakozás            | G3/8  |
| 4. pneumatikus csatlakozó             | QS-10   |
| 5. pneumatikus csatlakozó             | G3/8  |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis   |
| Tömítések alapanyaga                  | NBR   |
| Ház alapanyaga                        | Alumínium présöntvény   |