

# mágnesszelep

## CPE24-M3H-30L-QS-10

Cikkszám: 163840

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

nagy szelep-sűrűség.

Korszerű alternatívákat találhat, ha a keresőmezőbe beírja a típuskód első négy számjegyét.

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                     | Érték   |
|--|---|
| Szelep funkció                               | 3/2 nyitott monostabil  |
| Működtetés fajtája                           | elektromos  |
| Méret  | 24 mm   |
| Normál névleges átáramlás                    | 1,250 l/min   |
| Operating pressure MPa                       | 0.25 ... 1 MPa  |
| Üzemi nyomás                                 | 2.5 ... 10 bar  |
| Konstruktív felépítés                        | Körtalattyú   |
| Visszaállítás fajtája                        | pneumatikus rugó  |
| Engedély                                     | c UL us - Recognized (OL)   |
| Maritime classification                      | see certificate   |
| CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)       | EU kisfeszültségű irányelv szerint  |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for electrical equipment   |
| Védettség                                    | IP65<br>csatlakozó aljzattal<br>IEC 60529 szerint   |
| Névleges méret                               | 11 mm   |
| Tömítési elv                                 | lágý  |
| Beépítési helyzet                            | tetszőleges   |
| Kézi segédműködtetés                         | tartozékokkal, reteszelő nyomó  |
| Vezérlési fajta                              | elővezérelt   |
| Vezérlő levegő ellátás                       | belső   |
| Áramlási irány                               | nem visszafordítható  |
| Szelephely jelölés                           | Tábla tartó   |
| Overlap                                      | Positive overlap  |
| Kapcsolási idő ki                            | 33 ms   |
| Kapcsolási idő be                            | 50 ms   |
| Ciklusidő                                    | 100 %   |
| Max. pozitív vizsgáló impulzus 0 jelnél      | 3,300 µs  |
| Max. negatív vizsgáló impulzus 1 jelnél      | 3,100 µs  |
| Tekercs jellemző                             | 230 V AC: 50/60 Hz, meghúzási teljesítmény: 3 VA, tartó teljesítmény: 2, 4 VA                     |
| Megengedett feszültség ingadozás             | -15 % / +10 %   |
| Üzemi közeg                                  | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint   |
| Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez   | Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges)                                    |
| Rezgésállóság                                | Szállítási alkalmazásra vizsgálat 2-es szigorúsági fokozattal FN 942017-4 és EN 60068-2-6 szerint |
| Ütésállóság                                  | Lökőpróba 2-es pontosságú osztállyal az FN 942017-5 és az EN 60068-2-27 szerint                   |
| KBK korrózióállósági osztály                 | 2 - mérsékelt korróziós károsodás   |
| PWIS conformity                              | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Közeg hőmérséklet                            | -5 ... 50 °C  |

| Jellemző                       | Érték                                |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| Környezeti hőmérséklet         | -5 ... 50 °C                         |
| Elektromos csatlakozás         | Plug pattern type C to EN 175301-803 |
| Felfogási mód                  | átmenő furattal                      |
| 82 vezérlő lefűväs csatlakozás | M5                                   |
| 12 vezérlő levegő csatlakozás  | M5                                   |
| Pneumatikus csatlakozás 1      | QS-10                                |
| Pneumatikus csatlakozás 2      | QS-10                                |
| Pneumatikus csatlakozás 3      | G3/8                                 |
| Anyag megjegyzés               | RoHS konform                         |
| Material seals                 | NBR                                  |
| Material housing               | Alumínium présöntvény                |