

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

Broj artikla: 163840

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

[Velika gustoća pakovanja](#)

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.



## Tehnički podaci

| Svojstvo                                     | Vrednost  |
|--|---|
| Funkcija ventila                             | 3/2 otvoren, monostabilan   |
| Način aktiviranja                            | električno  |
| Širina                                       | 24 mm   |
| Normalni nazivni protok                      | 1.250 l/min   |
| Operating pressure MPa                       | 0,25 ... 1 MPa  |
| Pogonski pritisak                            | 2,5 ... 10 bar  |
| Konstruktivna struktura                      | Klipni klizač   |
| Vrsta resetovanja                            | pneumatska opruga   |
| Dozvola                                      | c UL us - Recognized (OL)   |
| Maritime classification                      | see certificate   |
| CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)         | prema EU-niski napon-smernica   |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for electrical equipment                                       |
| Mehanička zaštita                            | IP65<br>sa utičnicom<br>prema IEC 60529   |
| Nazivni prečnik                              | 11 mm   |
| Princip zaptivanja                           | mekano  |
| Položaj ugradnje                             | proizvoljno   |
| Ručno pomoćno aktiviranje                    | sa priborom se fiksira<br>Dodirno   |
| Vrsta upravljanja                            | predupravljano  |
| Snabdevanje upravljačkim vazduhom            | interno   |
| Smer protoka                                 | nije reverzibilno   |
| Ventilsko mesto - označaka                   | Nosač pločice   |
| Overlap                                      | Positive overlap  |
| Vreme isključenja                            | 33 ms   |
| Vreme uključenja                             | 50 ms   |
| Trajanje uključenosti                        | 100 %   |
| Maks. pozitivni ispitni impuls kod 0 signala | 3.300 µs  |
| Maks. negativni ispitni impuls kod 1 signala | 3.100 µs  |
| Parametri kalema                             | 230 V AC: 50/60 Hz, vršna snaga 3 VA, snaga držanja 2,4 VA                        |
| Dozvoljena kolebanja napona                  | -15 % / +10 %   |
| Pogonski medijum                             | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                 |
| Napomena o mediju pogona i upravljanja       | Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)                              |
| Otpornost na vibracije                       | Ispitivanje transporta sa stepenom težine 2 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6      |
| Udarna čvrstoća                              | Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27 |
| Klasa korozione otpornosti KBK               | 2 - Moderate corrosion stress   |
| PWIS conformity                              | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Temperatura medijuma                         | -5 ... 50 °C  |
| Temperatura okoline                          | -5 ... 50 °C  |

| Svojstvo                                  | Vrednost                             |
|---|--------------------------------------|
| Električni priključak                     | Plug pattern type C to EN 175301-803 |
| Vrsta pričvrščenja                        | sa prolaznim otvorom                 |
| Priključak, upravljački odlazni vazduh 82 | M5                                   |
| Priključak, upravljački vazduh 12         | M5                                   |
| Pneumatski priključak 1                   | QS-10                                |
| Pneumatski priključak 2                   | QS-10                                |
| Pneumatski priključak 3                   | G3/8                                 |
| Materijal - napomena                      | RoHS komfornost                      |
| Material seals                            | NBR                                  |
| Material housing                          | Aluminijumski odlivak                |