

# Utikač NECB-S-M12G4-C2-D

Broj dela: 8162295

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                  | Vrednost                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Odgovara standardu                              | EN 61076-2-101                                                                                                                                                                                 |
| Dozvola                                         | c UL us – Listed (OL)                                                                                                                                                                          |
| Institucija koja izdaje sertifikat              | UL E474609                                                                                                                                                                                     |
| Učestalost priključivanja                       | 100                                                                                                                                                                                            |
| Izlaz kabla                                     | ravno                                                                                                                                                                                          |
| Težina proizvoda                                | 24 g                                                                                                                                                                                           |
| Napomena o korišćenju                           | Za snabdevanje Festo ventila sa električnom aktivacijom dozvoljena su samo strujna kola sa ograničenom energijom sa maksimalnom strujom do 4 A pri maksimalnom naponu praznog hoda od 30 V DC. |
| Električni priključak 1, funkcija               | Strana upravljanja                                                                                                                                                                             |
| Električni priključak 1, konstrukcija           | okrugli                                                                                                                                                                                        |
| Električni priključak 1, vrsta priključka       | Priključak                                                                                                                                                                                     |
| Električni priključak 1, tehnika priključivanja | M12x1 A-kodirano prema EN 61076-2-101                                                                                                                                                          |
| Električni priključak 1, broj polova/žica       | 4                                                                                                                                                                                              |
| Električni priključak 1, zauzeti polovi/žile    | 4                                                                                                                                                                                              |
| Električni priključak 1, vrsta pričvršćenja     | Vijčana blokada pomoću šestougaoanog vijka SW18 i dugačkog nareckanog vijka rotirajuće                                                                                                         |
| Električna veza 1, kompatibilna vrsta montaže   | Kompatibilno sa blokadom vijka okretnim/neokretnim                                                                                                                                             |
| Električni priključak 2, funkcija               | Strana uređaja u polju                                                                                                                                                                         |
| Električni priključak 2, vrsta priključka       | 2x kabla                                                                                                                                                                                       |
| Električni priključak 2, tehnika priključivanja | Stega sa vijkom                                                                                                                                                                                |
| Električni priključak 2, broj polova/žila       | 4                                                                                                                                                                                              |
| Električni priključak 2, zauzeti polovi/žile    | 4                                                                                                                                                                                              |
| Opseg radnog pritiska DC                        | 0 V...60 V                                                                                                                                                                                     |
| Napomena o opsegu radnog pritiska AC            | 0 V...48 V                                                                                                                                                                                     |
| Opterećenje struje pri 40 °C                    | 4 A                                                                                                                                                                                            |
| Otpornost na udarni napon                       | 1.5 kV                                                                                                                                                                                         |
| Priključak zaštitnog voda                       | ne postoji                                                                                                                                                                                     |
| Kablovski konektor                              | Pg11                                                                                                                                                                                           |
| Prečnik kabla                                   | 2.1 mm...5.6 mm                                                                                                                                                                                |

| Karakteristika                            | Vrednost                                        |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Napomena o prečniku kabla                 | Postoje 2 kablovske provodnice                  |
| Poprečni presek priključka                | 0.14 mm <sup>2</sup> ...0.75 mm <sup>2</sup>    |
| Napomena o poprečnom preseku priključka   | 0,1 mm <sup>2</sup> sa čaurom na završetku žice |
| Vrsta zaštite                             | IP65<br>IP67                                    |
| Napomena o vrsti zaštite                  | u montiranom stanju                             |
| Temperatura okruženja                     | -25 °C...90 °C                                  |
| Napomena o temperaturi okruženja          | Obratite pažnju na derating                     |
| LABS usklađenost                          | VDMA24364-B2-L                                  |
| Napomena o materijalu                     | RoHS-usaglašen                                  |
| Stepen zaprljanja                         | 3                                               |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK | 1 - mala izloženost koroziji                    |
| Materijal kućišta                         | PA66-GF30                                       |
| Boja kućišta                              | crno                                            |
| Materijal blokade vijka                   | Niklovani liv od cinka                          |
| Materijal vijaka                          | Čelik, niklovani                                |
| Radni materijal zaptivki                  | FPM                                             |
| Materijal utičnih kontakata               | Mesing, niklovan i pozlaćen                     |