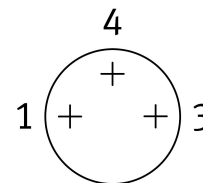


# Stekker NECB-S-M8G3-C2

Artikelnummer: 8162298

FESTO



## Gegevensblad

| Functie                                             | Waarde                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conform norm                                        | EN 61076-2-104                                                                                                                                                                                  |
| Goedkeuring                                         | c UL us - Listed (OL)                                                                                                                                                                           |
| Certificaat instantie van afgifte                   | UL E474609                                                                                                                                                                                      |
| Aansluitfrequentie                                  | 100                                                                                                                                                                                             |
| Kabeluitgang                                        | Recht                                                                                                                                                                                           |
| Productgewicht                                      | 5 g                                                                                                                                                                                             |
| Gebruiksaanwijzing                                  | Voor de voeding van elektrisch bediende ventielen van Festo zijn alleen energiebegrensde stroomkringen met een maximale stroom van 4 A bij een maximale nullastspanning van 30 V DC toegestaan. |
| Elektrische aansluiting 1, functie                  | Besturingszijde                                                                                                                                                                                 |
| Elektrische aansluiting 1, bouwvorm                 | Rond                                                                                                                                                                                            |
| Elektrische aansluiting 1, aansluittype             | Stekkers                                                                                                                                                                                        |
| Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek         | M8x1 A-gecodeerd conform EN 61076-2-104                                                                                                                                                         |
| Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adapters    | 3                                                                                                                                                                                               |
| Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/adapters | 3                                                                                                                                                                                               |
| Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype         | Schroefvergrendeling met zeskant SW9 en langsribbel draaibaar<br>Compatibel met Schroefvergrendeling draaibaar/niet draaibaar                                                                   |
| Elektrische aansluiting 2, functie                  | Veldapparaatzijde                                                                                                                                                                               |
| Elektrische aansluiting 2, aansluittype             | Kabel                                                                                                                                                                                           |
| Elektrische aansluiting 2, aansluittechniek         | Schroefklem                                                                                                                                                                                     |
| Elektrische aansluiting 2, aantal polen/adapters    | 3                                                                                                                                                                                               |
| Elektrische aansluiting 2, bezette polen/adapters   | 3                                                                                                                                                                                               |
| Bereik voor bedrijfsspanning DC                     | 0 V...60 V                                                                                                                                                                                      |
| Bereik voor bedrijfsspanning AC                     | 0 V...48 V                                                                                                                                                                                      |
| Stroombelastbaarheid bij 40°C                       | 4 A                                                                                                                                                                                             |
| Piekspanningsweerstand                              | 1.5 kV                                                                                                                                                                                          |
| Aarddraadaansluiting                                | Niet aanwezig                                                                                                                                                                                   |
| Kabelschroefkoppeling                               | 3/8-24 UNF-2A                                                                                                                                                                                   |
| Kabeldiameter                                       | 2.1 mm...5 mm                                                                                                                                                                                   |
| Aansluitdoorsnede                                   | 0.14 mm²...0.75 mm²                                                                                                                                                                             |

| Functie                                | Waarde                                |
|----------------------------------------|---------------------------------------|
| Aanwijzing bij de aansluitdoorsnede    | 0,1 mm <sup>2</sup> met draadeindhuls |
| Beschermingsklasse                     | IP65<br>IP67                          |
| Informatie over beschermingsklasse     | In gemonteerde toestand               |
| Omgevingstemperatuur                   | -25 °C...90 °C                        |
| Aanwijzing bij de omgevingstemperatuur | Derating in acht nemen                |
| LABS-conformiteit                      | VDMA24364-B2-L                        |
| Materiaal-informatie                   | RoHS conform                          |
| Vervuilingsgraad                       | 3                                     |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK       | 1 - lage corrosiebelasting            |
| Materiaal behuizing                    | PA66-GF30                             |
| Kleur behuizing                        | zwart                                 |
| Materiaal schroefvergrendeling         | Persgegoten zink, vernikkeld          |
| Materiaal schroeven                    | Staal, vernikkeld                     |
| Materiaal afdichtingen                 | FPM                                   |
| Materiaal steekcontacten               | Messing vernikkeld en verguld         |