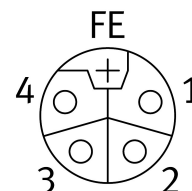


# Utičnica za napajanje NECL-L12G5-C2-Q10

Broj dijela: 8166793

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                    | Vrijednost                                                                |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Na temelju norme                            | EN 61076-2-111                                                            |
| Odobrenje                                   | c UL us - Recognized (OL)                                                 |
| Tijelo za izdavanje certifikata             | UL E474609                                                                |
| Vrsta montaže                               | zavrnuто                                                                  |
| Utičnica za kabel                           | ravno                                                                     |
| Težina proizvoda                            | 50.37 g                                                                   |
| Senzor električnog priključka 1, funkcija   | Napajanje                                                                 |
| Senzor električnog priključka 1, dizajn     | okruglo                                                                   |
| Električni priključak 1, vrsta priključka   | Utičnica                                                                  |
| Električni priključak 1, tehnika spajanja   | M12x1, L-kodirano prema EN 61076-2-111                                    |
| Električni priključak 1, broj pinova / žica | 5                                                                         |
| Električni priključak 2, tehnika spajanja   | Vijčani terminal                                                          |
| Područje pogonskog napona DC                | 0 V...63 V                                                                |
| Nazivni radni napon DC                      | 63 V                                                                      |
| Opterećenje struje pri 40°C                 | 16 A                                                                      |
| Otpor prenapona                             | 1.5 kV                                                                    |
| Dopušteni promjer kabela                    | 8 - 13 mm za električni priključak 1                                      |
| Nazivni presjek vodiča                      | 2.5 mm <sup>2</sup><br>AWG14                                              |
| Napomena o presjeku spoja                   | maksimalno 1,5 mm <sup>2</sup> /AWG16 kada se koriste čahure za kraj žice |
| Klasa zaštite                               | IP65<br>IP67                                                              |
| Temperatura okoline                         | -40 °C...105 °C                                                           |
| LABS sukladnost                             | VDMA24364-B2-L                                                            |
| Napomena o materijalima                     | U skladu s RoHS                                                           |
| Stupanj onečišćenja                         | 3                                                                         |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC            | 1 - mala izloženost koroziji                                              |
| Materijal za kućište                        | PA                                                                        |
| Materijal za zaključavanje vijkom           | Lijevani cink, poniklan                                                   |
| Materijal utikačkih kontakata               | Pozlaćena legura bakra                                                    |