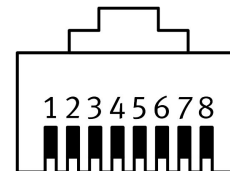


# Verbindingskabel NEBC-R3G8M22-P-5-N-S-R3G8

Artikelnummer: 8155228

FESTO



## Gegevensblad

| Functie                                          | Waarde                                                                                  |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Conform norm                                     | IEC 60603-7-3                                                                           |
| Goedkeuring                                      | RCM Mark<br>c UL us - Listed (OL)                                                       |
| Certificaat instantie van afgifte                | UL E239998                                                                              |
| Kabelaanduiding                                  | Zonder houder voor tekstplaatjes                                                        |
| Productgewicht                                   | 440 g                                                                                   |
| Elektrische aansluiting 1, functie               | Veldapparaatzijde                                                                       |
| Elektrische aansluiting 1, bouwvorm              | Hoekig                                                                                  |
| Elektrische aansluiting 1, aansluittype          | Stekkers                                                                                |
| Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang          | recht                                                                                   |
| Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek      | RJ45                                                                                    |
| Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere    | 8                                                                                       |
| Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/adere | 8                                                                                       |
| Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype      | Schroefvergrendeling                                                                    |
| Elektrische aansluiting 2, functie               | Besturingszijde                                                                         |
| Elektrische aansluiting 2, bouwvorm              | Hoekig                                                                                  |
| Elektrische aansluiting 2, aansluittype          | Stekkers                                                                                |
| Elektrische aansluiting 2, kabeluitgang          | Recht                                                                                   |
| Elektrische aansluiting 2, aansluittechniek      | RJ45                                                                                    |
| Elektrische aansluiting 2, aantal polen/adere    | 8                                                                                       |
| Elektrische aansluiting 2, bezette polen/adere   | 8                                                                                       |
| Elektrische aansluiting 2, bevestigingstype      | Standenvergrendeling                                                                    |
| Bereik voor bedrijfsspanning DC                  | 0 V...60 V                                                                              |
| Stroombelastbaarheid bij 40°C                    | 1 A                                                                                     |
| Afscherming                                      | ja                                                                                      |
| Overdrachteigenschappen                          | Conform categorie 5, EN 50173, klasse D<br>Conform categorie 5, ISO/IEC 11801, klasse D |
| Kabellengte                                      | 5 m                                                                                     |
| Kabeleigenschap                                  | Voor statische toepassingen                                                             |
| Buigradius, vaste kabelplaatsing                 | 30 mm                                                                                   |
| Kabeldiameter                                    | 5.5 mm                                                                                  |
| Tolerantie kabeldiameter                         | ± 0,2 mm                                                                                |

| Functie                                  | Waarde                                                                   |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Beschermingsklasse                       | IP20<br>IP66<br>IP67                                                     |
| Informatie over beschermingsklasse       | In gemonteerde toestand                                                  |
| Omgevingstemperatuur                     | -20 °C...55 °C                                                           |
| Lagertemperatuur                         | -20 °C...70 °C                                                           |
| CE-teken (zie conformiteitsverklaring)   | Conform EU-EMC-richtlijn<br>conform EU-RoHS-richtlijn                    |
| UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring) | volgens de UK-voorschriften voor EMC<br>volgens de UK RoHS-voorschriften |
| LABS-conformiteit                        | VDMA24364-zone III                                                       |
| Materiaal-informatie                     | RoHS conform                                                             |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK         | 4 - bijzonder sterke corrosiebelasting<br>(in ingebouwde toestand)       |
| Materiaal kabelmantel                    | PVC                                                                      |
| Kleur kabelmantel                        | Zwart                                                                    |
| Materiaal behuizing                      | PC                                                                       |
| Kleur behuizing                          | Transparant                                                              |
| Materiaal schroefvergrendeling           | Hooggelegeerd roestvast staal                                            |
| Materiaal afdichtingen                   | TPE-V                                                                    |
| Materiaal steekcontacten                 | Messing vernikkeld en verguld                                            |
| Materiaal isolatiehuls                   | PVC                                                                      |