

# encoderkabels

## NEBM-M12G8-E-5-N-R3G8

Artikelnummer: 5212313  
Einde productie

FESTO



## Informatieblad

| Kenmerk   | Waarde   |
|---|--|
| Kabelidentificatie                                  | zonder labelhouder                                 |
| Productgewicht                                      | 320 g  |
| Elektrische aansluiting 1, functie                  | Zijde field device                                 |
| Elektrische aansluiting 1, design                   | rond   |
| Elektrische aansluiting 1, aansluittype             | Contactdoos  |
| Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang             | recht  |
| Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek         | M12x1, A-gecodeerd volgens 61076-2-101             |
| Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere       | 8  |
| Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/adere    | 8  |
| Elektrische aansluiting 2, functie                  | Sturingszijde                                      |
| Elektrische aansluiting 2, design                   | hoekig   |
| Elektrische aansluiting 2, aansluittype             | Stekker  |
| Elektrische aansluiting 2, kabeluitgang             | recht  |
| Elektrische aansluiting 2, aansluittechniek         | RJ45   |
| Elektrische aansluiting 2, aantal polen/adere       | 8  |
| Elektrische aansluiting 2, gebruikte polen/adere    | 8  |
| Bedrijfsspanningsbereik DC                          | 0 ... 30 V   |
| Nominale bedrijfsspanning DC                        | 24 V   |
| Bedrijfsspanningsbereik AC                          | 0 ... 30 V   |
| Nominale bedrijfsspanning AC                        | 24 V   |
| Kabellengte   | 5 m  |
| Kabeleigenschap                                     | Suitable for energy chains                         |
| Buigradius, flexibele bekabeling                    | ≥ 48 mm  |
| Kabeldiameter                                       | 5,8 mm   |
| Kabelmontage  | 1x4x0,15+4x1x0,34<br>afgeschermd                   |
| Geleider-nominale doorsnede                         | 0,15 mm <sup>2</sup>                               |
| Beschermingsgraad                                   | IP65   |
| Opmerking bij beschermingsgraad                     | IP30 voor stekker Sub-D<br>in gemonteerde toestand |
| Omgevingstemperatuur                                | -40 ... 80 °C                                      |
| Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie | -5 ... 80 °C                                       |
| CE-markering (zie conformiteitsverklaring)          | volgens EU-RoHS-RL                                 |
| UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)            | volgens de UK RoHS-voorschriften                   |
| LABS-conformiteit                                   | VDMA24364-zone III                                 |
| Materiaal - opmerking                               | RoHS conform                                       |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK                    | 0 - geen corrosieweerstand                         |
| Materiaal kabelmantel                               | TPE-U(PUR)   |
| Kleur kabelmantel                                   | zwart  |