

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

Číslo dílu: 5212313

FESTO



## Technické údaje

| Parametr                                      | Hodnota                                                     |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Označení vedení                               | bez popisových štítků                                       |
| Hmotnost výrobku                              | 320 g                                                       |
| Elektrické připojení 1, funkce                | strana koncových zařízení                                   |
| Elektrické připojení 1, konstrukce            | kulat.                                                      |
| Elektrické připojení 1, druh připojení        | zásuvka                                                     |
| Elektrické připojení 1, výstup kabelu         | přím.                                                       |
| Elektrické připojení 1, připojovací technika  | M12x1, kódování A podle EN 61076-2-101                      |
| Elektrické připojení 1, počet pinů/vodičů     | 8                                                           |
| Elektrické připojení 1, obsazené piny/vodiče  | 8                                                           |
| Elektrické připojení 2, funkce                | strana řízení                                               |
| Elektrické připojení 2, konstrukční provedení | hranatý                                                     |
| Elektrické připojení 2, druh připojení        | konektor                                                    |
| Elektrické připojení 2, výstup kabelu         | přímé                                                       |
| Elektrické připojení 2, připojovací technika  | RJ45                                                        |
| Elektrické připojení 2, počet pinů/žil        | 8                                                           |
| Elektrické připojení 2, obsazené piny/žily    | 8                                                           |
| Rozsah provozního napětí, DC                  | 0 V...30 V                                                  |
| Jmenovité provozní napětí DC                  | 24 V                                                        |
| Rozsah napájecího napětí AC                   | 0 V...30 V                                                  |
| Jmenovité provozní napětí, AC                 | 24 V                                                        |
| Stínění                                       | ano                                                         |
| Délka kabelu                                  | 5 m                                                         |
| Vlastnosti kabelu                             | vhodné do energetických řetězů                              |
| Poloměr ohybu, pohyblivé uložení kabelu       | 48 mm                                                       |
| Průměr kabelu                                 | 5.8 mm                                                      |
| Konstrukce kabelu                             | 1 x 4 x 0,15 mm <sup>2</sup> + 4 x 1 x 0,34 mm <sup>2</sup> |
| Jmenovitý průřez vodičem                      | 0.15 mm <sup>2</sup>                                        |
| Stupeň krytí                                  | IP65                                                        |
| Upozornění ke stupni krytí                    | IP30 pro konektor Sub-D<br>v namontovaném stavu             |

| Parametr                                    | Hodnota                             |
|---------------------------------------------|-------------------------------------|
| Okolní teplota                              | -40 °C...80 °C                      |
| Teplota okolí při pohyblivém uložení kabelu | -5 °C...80 °C                       |
| Značka CE (viz prohlášení o shodě)          | podle směrnice EU-RoHS              |
| Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)        | podle předpisů UK RoHS              |
| Shoda s LABS                                | VDMA24364-zóna III                  |
| Upozornění k materiálu                      | v souladu s RoHS                    |
| Třída odolnosti korozi KBK                  | 0 - žádné nároky na odolnost korozi |
| Materiál pláště kabelu                      | TPE-U(PUR)                          |
| Barva pláště kabelu                         | černá                               |