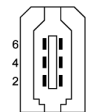
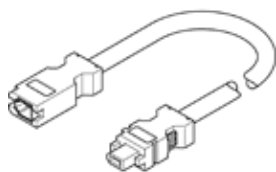


# vedení enkodéru NEBM-REG6-E-2.5-Q14N-REG6

č. dílu: 5219213

★ doporučené výrobky

FESTO



## katalogový list

| parametr   | hodnota                                       |
|--|---|
| označení kabelů                                  | bez nosiče štítků                             |
| elektrické připojení 1, funkce                   | strana k zařízení                             |
| elektrické připojení 1, tvar                     | úhlový  |
| elektrické připojení 1, druh připojení           | zásuvka                                       |
| elektrické připojení 1, výstup kabelu            | přímo   |
| elektrické připojení 1, technika připojení       | připojovací obrazec RE                        |
| elektrické připojení 1, počet pinů/žil           | 6   |
| elektrické připojení 1, obsazené piny/žily       | 6   |
| elektrické připojení 2, funkce                   | na straně řízení                              |
| elektrické připojení 2, tvar                     | úhlový  |
| elektrické připojení 2, druh připojení           | konektor                                      |
| elektrické připojení 2, výstup kabelu            | přímo   |
| elektrické připojení 2, technika připojení       | připojovací obrazec RE                        |
| elektrické připojení 2, počet pinů/žil           | 6   |
| elektrické připojení 2, obsazené piny/žily       | 6   |
| rozsah provozního napětí DC                      | 0 ... 30 V                                    |
| rozsah provozního napětí AC                      | 0 ... 30 V                                    |
| zatížitelnost proudem při 40°C                   | 1.6 A   |
| napěťová pevnost                                 | 2 kV  |
| délka kabelu                                     | 2.5 m   |
| vlastnost vedení                                 | Suitable for energy chains                    |
| podmínky pro zkoušky vedení                      | podmínky zkoušek na vyžádání                  |
| poloměr ohybu, pevný přívod kabelu               | ≥ 55 mm                                       |
| poloměr ohybu, pohyblivý přívod kabelu           | ≥ 55 mm                                       |
| průměr kabelu                                    | 7.4 mm  |
| struktura kabelu                                 | 2x0,51+4x0,205                                |
| jmenovitý průřez vodiče                          | 0.205 mm <sup>2</sup><br>0.51 mm <sup>2</sup> |
| jmenovitý průřez vodičem (AWG)                   | AWG20<br>AWG24                                |
| stupeň krytí                                     | IP20  |
| upozornění ke stupni krytí                       | v montovaném stavu                            |
| okolní teplota                                   | -40 ... 80 °C                                 |
| okolní teplota při pohyblivém prodloužení kabelu | -10 ... 80 °C                                 |
| značka CE (viz prohlášení o shodě)               | podle EU-RoHS-RL                              |
| značka UKCA (viz prohlášení o shodě)             | podle předpisů UK RoHS                        |
| shoda ohledně LABS                               | VDMA24364-zóna III                            |
| upozornění k materiálu                           | ve shodě s RoHS                               |
| stupeň znečištění                                | 3   |
| třída odolnosti korozi KBK                       | 0 - bez nároků na odolnost korozi             |
| materiál pláště kabelu                           | PVC   |
| barevný plášť kabelu                             | černý   |
| materiál tělesa                                  | PVC   |
| barva tělesa                                     | šedá  |
| materiál izolačního pouzdra                      | PVC   |