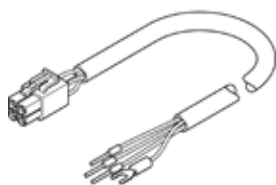


# kabel pro motor NEBM-H6G4-E-20-Q13N-LE4

č. dílu: 8097204

★ 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 H6, kódováno pro motory                                    |
| elektrické připojení 1, počet pinů/žil           | 4                                                                              |
| elektrické připojení 1, obsazené piny/žily       | 4                                                                              |
| elektrické připojení 2, funkce                   | na straně řízení                                                               |
| elektrické připojení 2, druh připojení           | kabel                                                                          |
| elektrické připojení 2, technika připojení       | volné konce                                                                    |
| elektrické připojení 2, počet pinů/žil           | 4                                                                              |
| elektrické připojení 2, obsazené piny/žily       | 4                                                                              |
| rozsah provozního napětí DC                      | 0 ... 300 V                                                                    |
| rozsah provozního napětí AC                      | 0 ... 300 V                                                                    |
| zatížitelnost proudem při 40°C                   | 9.5 A                                                                          |
| napěťová pevnost                                 | 2 kV                                                                           |
| délka kabelu                                     | 20 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                                    | 7.3 mm                                                                         |
| struktura kabelu                                 | 4x0,79                                                                         |
| jmenovitý průřez vodiče                          | 0.79 mm <sup>2</sup>                                                           |
| jmenovitý průřez vodičem (AWG)                   | AWG18                                                                          |
| konce vodičů                                     | dutinka pro vodič                                                              |
| stupeň krytí                                     | IP20                                                                           |
| upozornění ke stupni krytí                       | v montovaném stavu                                                             |
| okolní teplota                                   | -25 ... 90 °C                                                                  |
| okolní teplota při pohyblivém prodloužení kabelu | -25 ... 90 °C                                                                  |
| značka CE (viz prohlášení o shodě)               | podle směrnice EU pro nízké napětí<br>podle EU-RoHS-RL                         |
| značka UKCA (viz prohlášení o shodě)             | podle předpisů UK pro elektrické provozní prostředky<br>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                                  | PA                                                                             |
| barva tělesa                                     | bílý                                                                           |
| materiál izolačního pouzdra                      | PVC                                                                            |