

# cable del motor

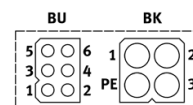
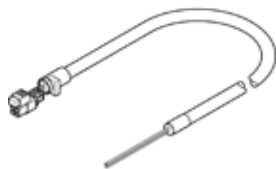
## NEBM-T1G8-E-15-Q7N-LE8

Número de artículo: 550308

Producto sustituido

para EMMS-AS-40/55 con Encoder con CMMP-AS.

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                                                | Valor                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corresponde a la norma                                        | EN 61984                                                                                               |
| Identificación del cable                                      | Sin portaetiquetas                                                                                     |
| Conexión eléctrica 1, función                                 | Lado de campo                                                                                          |
| Conexión eléctrica 1, forma constructiva                      | Angular                                                                                                |
| Conexión eléctrica 1, tipo de conexión                        | Conector tipo zócalo                                                                                   |
| Conexión eléctrica 1, salida del cable                        | recto                                                                                                  |
| Conexión eléctrica 1, técnica de conexión                     | ITT M3                                                                                                 |
| Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos             | 10                                                                                                     |
| Conexión eléctrica 1, contactos/hilos ocupados                | 8                                                                                                      |
| Conexión eléctrica 2, función                                 | Lado de control                                                                                        |
| Conexión eléctrica 2, tipo de conexión                        | Cable                                                                                                  |
| Conexión eléctrica 2, técnica de conexión                     | extremo abierto                                                                                        |
| Conexión eléctrica 2, cantidad de contactos/hilos             | 8                                                                                                      |
| Conexión eléctrica 2, contactos/hilos ocupados                | 8                                                                                                      |
| Margen de tensión de funcionamiento DC                        | 0 ... 630 V                                                                                            |
| Indicación sobre el margen de tensión de funcionamiento en DC | 0 - 48 V para 0,25 mm <sup>2</sup>                                                                     |
| Margen de tensión de funcionamiento AC                        | 0 ... 630 V                                                                                            |
| Indicación sobre el margen de tensión de funcionamiento en AC | 0 - 48 V para 0,25 mm <sup>2</sup>                                                                     |
| Carga admisible de corriente a 40°C                           | 12 A                                                                                                   |
| Indicación sobre la carga admisible de corriente con 40 °C    | 3 A para 0,25 mm <sup>2</sup>                                                                          |
| Resistencia a la tensión de choque                            | 4 kV                                                                                                   |
| Indicación sobre la resistencia a tensión transitoria         | 0,5 kV para 0,25 mm <sup>2</sup>                                                                       |
| Longitud del cable                                            | 15 m                                                                                                   |
| Característica de la línea                                    | Apropiado para cadenas de arrastre                                                                     |
| Radio de flexión, tendido fijo del cable                      | ≥ 55 mm                                                                                                |
| Radio de flexión, tendido móvil de cable                      | ≥ 110 mm                                                                                               |
| Diámetro del cable                                            | 11 mm                                                                                                  |
| Estructura del cable                                          | 4x0,75+2x(2x0,25)<br>apantallados                                                                      |
| Diámetro nominal del conducto                                 | 0,25 mm <sup>2</sup><br>0,75 mm <sup>2</sup>                                                           |
| Extremos de los hilos                                         | Recubrimiento para hilo                                                                                |
| Tipo de protección                                            | IP65                                                                                                   |
| Indicación sobre el tipo de protección                        | Estando montado                                                                                        |
| Temperatura ambiente                                          | -50 ... 90 °C                                                                                          |
| Temperatura ambiente con cableado móvil                       | -40 ... 90 °C                                                                                          |
| Marca CE (ver declaración de conformidad)                     | según la normativa UE de baja tensión<br>según la directiva RoHS-RL de la UE                           |
| Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)            | Según la normativa sobre utillaje eléctrico del Reino Unido<br>Según la normativa RoHS del Reino Unido |
| Conformidad PWIS                                              | VDMA24364-B2-L                                                                                         |
| Indicación sobre el material                                  | Conforme con RoHS                                                                                      |
| Grado de ensuciamiento                                        | 3                                                                                                      |
| Material de la cubierta aislante del cable                    | TPE-U(PUR)                                                                                             |
| Color de la cubierta del cable                                | Naranja                                                                                                |