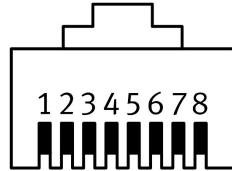


Cable del motor

NEBM-H17G12-FH-5-Q9N-R3LEG14

Número de artículo: 8226144

FESTO



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|---|
| Basado en la norma | EN 61984 |
| Identificación del cable | Sin soporte para placas de identificación |
| Peso del producto | 1.12 kg |
| Conexión eléctrica 1, función | Lado del dispositivo de campo |
| Conexión eléctrica 1, forma constructiva | Redondo |
| Conexión eléctrica 1, tipo de conexión | Zócalo híbrido |
| Conexión eléctrica 1, salida del cable | Recto |
| Conexión eléctrica 1, técnica de conexión | M21x1 |
| Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos | 12 |
| Conexión eléctrica 1, contactos/hilos ocupados | 12 |
| Conexión eléctrica 1, tipo de fijación | Fijación por tornillo |
| Conexión eléctrica 2, función | Lado de control |
| Conexión eléctrica 2, tipo de conexión | Cable |
| Conexión eléctrica 2, salida del cable | Recto |
| Conexión eléctrica 2, técnica de conexión | RJ45 y extremo abierto |
| Conexión eléctrica 2, cantidad de contactos/hilos | 14 |
| Conexión eléctrica 2, contactos/hilos ocupados | 12 |
| Conexión eléctrica 2, tipo de fijación | Enchufado |
| Margen de tensiones de servicio DC | 0 V...850 V |
| Margen de tensión de funcionamiento AC | 0 V...630 V |
| Carga admisible de corriente a 40 °C | 17.8 A |
| Resistencia a los picos de tensión | 6 kV |
| Apantallamiento | sí |
| Longitud del cable | 5 m |
| Propiedades del cable | apto para uso en la industria alimentaria |
| Condiciones de prueba del cable | Condiciones de prueba bajo demanda |
| Radio de flexión, tendido fijo del cable | 57.5 mm |
| Diámetro del cable | 11.5 mm |
| Tolerancia del diámetro del cable | ± 0,3 mm |
| Estructura de cable | $4 \times 1,5 \text{ mm}^2 + 1 \times (2 \times 0,75 \text{ mm}^2) + 1 \times (2 \times 0,24 \text{ mm}^2 + 2 \times 2 \times 0,15 \text{ mm}^2)$ |

| Característica | Valor |
|--|---|
| Sección nominal del cable | 0.15 mm ² 0.24 mm ² 0.75 mm ² 1.5 mm ² |
| Terminales de cable | Funda terminal de cable |
| Grado de protección | IP20 IP69K |
| Nota sobre el grado de protección | En estado montado |
| Temperatura ambiente | -40 °C...90 °C |
| Temperatura ambiente para tendido de cables móvil | -25 °C...80 °C |
| Categoría de sobretensión | III |
| Marcado CE (véase la declaración de conformidad) | Según la Directiva de baja tensión de la UE Según la Directiva RoHS de la UE |
| Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad) | Según la normativa RoHS del Reino Unido Según la normativa del Reino Unido sobre utilaje eléctrico |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Nota sobre el material | Conformidad con la Directiva RoHS Sin halógenos |
| Grado de ensuciamiento | 3 |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC | 4 - riesgo de corrosión muy alto |
| Material de la cubierta aislante del cable | TPE-E |
| Color de la cubierta aislante del cable | Gris |
| Material de la cubierta aislante | PP |