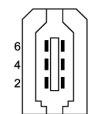


cable del encoder NEBM-REG6-E-2.5-Q14N-REG6

Número de artículo: 5219213

★ Gama básica

FESTO



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|--|---|
| 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 | Esquema de conexiones RE |
| Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos | 6 |
| Conexión eléctrica 1, contactos/hilos ocupados | 6 |
| Conexión eléctrica 2, función | Lado de control |
| Conexión eléctrica 2, forma constructiva | Angular |
| Conexión eléctrica 2, tipo de conexión | Conector |
| Conexión eléctrica 2, salida del cable | recto |
| Conexión eléctrica 2, técnica de conexión | Esquema de conexiones RE |
| Conexión eléctrica 2, cantidad de contactos/hilos | 6 |
| Conexión eléctrica 2, contactos/hilos ocupados | 6 |
| Margen de tensión de funcionamiento DC | 0 ... 30 V |
| Margen de tensión de funcionamiento AC | 0 ... 30 V |
| Carga admisible de corriente a 40°C | 1,6 A |
| Resistencia a la tensión de choque | 2 kV |
| Longitud del cable | 2,5 m |
| Característica de la línea | Suitable for energy chains |
| Condiciones de control línea | Condiciones de prueba sobre demanda |
| Radio de flexión, tendido fijo del cable | ≥ 55 mm |
| Radio de flexión, tendido móvil de cable | ≥ 55 mm |
| Diámetro del cable | 7,4 mm |
| Estructura del cable | 2x0,51+4x0,205 |
| Diámetro nominal del conducto | 0,205 mm ² 0,51 mm ² |
| Sección nominal del conductor (AWG) | AWG20 AWG24 |
| Tipo de protección | IP20 |
| Indicación sobre el tipo de protección | Estando montado |
| Temperatura ambiente | -40 ... 80 °C |
| Temperatura ambiente con cableado móvil | -10 ... 80 °C |
| Marca CE (ver declaración de conformidad) | según la directiva RoHS-RL de la UE |
| Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad) | Según la normativa RoHS del Reino Unido |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-Zona III |
| Indicación sobre el material | Conforme con RoHS |
| Grado de ensuciamiento | 3 |
| Clase de resistencia a la corrosión KBK | 0 - sin riesgo de corrosión |
| Material de la cubierta aislante del cable | PVC |
| Color de la cubierta del cable | Negro |
| Material de la carcasa | PVC |
| Color del cuerpo | Grís |
| Material de la cubierta aislante | PVC |