

Imagen de producto

Cables equipados con 2 RJ45, ideales para aplicaciones de medición inteligentes, diferentes colores de acuerdo con la DIN VDE 0603-100. Los conectores machos cortos y cables con radio de flexión pequeño para espacios estrechos, capota con aislamiento circunferencial hacen posible la clase de protección IP30 en condición aparentada.

Datos generales para pedido

| | |
|------------|---|
| Versión | Latiguillo, RJ45 IP30 (insertado), RJ45 IP30 (insertado), Cat. 5 (ISO/IEC 11801) / Cat. 5e (TIA T568-B), PVC, 5 m., recto, 6 kV |
| Código | 2813820050 |
| Tipo | IE-C5ES8VB0050N40N40-B-K6KV |
| GTIN (EAN) | 4064675298366 |
| Cantidad | 1 Pieza |

Datos técnicos**Homologaciones**

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

| | | | |
|-----------|-------|---------------------|---------------|
| Longitud | 5 m | Longitud (pulgadas) | 196.8504 inch |
| Peso neto | 186 g | | |

Temperaturas

| | | | |
|-------------------------------|--------------|-------------------------|----------------|
| Temperatura de almacenamiento | | Temperatura de servicio | -20 °C...70 °C |
| Temperatura de colocación | 0 °C...50 °C | | |

Conformidad medioambiental del producto

| | |
|---|---------------------------------------|
| Estado de cumplimiento de la directiva RoHS | Conforme |
| REACH SVHC | Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso |

Normas generales

| | | | |
|----------------|----------------|--|-----------------------|
| Conector norma | IEC 60603-7-51 | Instalaciones de cables de comunicación específicas de la aplicación | VDE-AR-N 4100:2019-04 |
|----------------|----------------|--|-----------------------|

Normas

| | |
|----------------|----------------|
| Conector norma | IEC 60603-7-51 |
|----------------|----------------|

Propiedades eléctricas

| | | | |
|---------------------|-------|------------|-------------------------|
| Tensión de servicio | 125 V | PoE / PoE+ | conforme a IEEE 802.3af |
|---------------------|-------|------------|-------------------------|

Clavija de conexión

| | | | |
|-----------------------------|--|-------------------------------|--|
| Clavija de conexión derecha | RJ45, IP30 (insertado), contacto macho, recto, conector, con apantallamiento | Clavija de conexión izquierda | RJ45, IP30 (insertado), contacto macho, recto, conector, con apantallamiento |
|-----------------------------|--|-------------------------------|--|

Conector derecho

| | |
|-----------------------------|--|
| Clavija de conexión derecha | RJ45, IP30 (insertado), contacto macho, recto, conector, con apantallamiento |
|-----------------------------|--|

Conector izquierdo

| | |
|-------------------------------|--|
| Clavija de conexión izquierda | RJ45, IP30 (insertado), contacto macho, recto, conector, con apantallamiento |
|-------------------------------|--|

Datos técnicos**Montaje del cable**

| | | | |
|-----------------------|---|----------------------------|---|
| Diámetro de la funda | 5,5 mm | Color de revestimiento | azul |
| Sección | 4x2xAWG 26/7, 4x2x0,128 mm ² | Apantallamiento | SF/UTP |
| Número de conductores | 8 | Diámetro del aislante | 1 mm |
| Aislamiento | PE | Material del revestimiento | PVC |
| Montaje del cable | Doble aislamiento según VDE 0603-100 | Código de color | Blanco/azul, Blanco/ naranja, Blanco/verde, Blanco/marrón |
| Apantallamiento total | Trenzado de apantallamiento con hilos de cobre, Lámina de aluminio | | |

Propiedades eléctricas cable

| | | | |
|--------------------------------|--|----------------------|----------|
| Sobretensión de choque nominal | 6 kV | Tensión de servicio | 125 V |
| Categoría | Cat. 5 (ISO/IEC 11801) / Cat. 5e (TIA T568-B) | Duración de la señal | 5.1 ns/m |

Propiedades mecánicas y propiedades de material cable

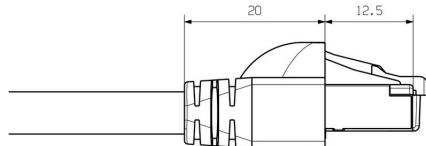
| | | | |
|-----------------------|------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| Resistencia al aceite | No | Color | azul, Azul (RAL 5015) |
| Halógenos | sí (cable PVC) | Radio de flexión, mín., Único | 5 x diámetro del cable |
| Radio de flexión | 4 x diámetro del cable | Retardo de llama | in accordance with IEC 60332-1-2 |

Clasificaciones

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ETIM 10.0 | EC002599 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-08 | | |

Dibujos

Conductor de neutro



| RJ45 | | RJ45 |
|------|--------|------|
| 1 | red | 1 |
| 2 | orange | 2 |
| 3 | black | 3 |
| 4 | blue | 4 |
| 5 | white | 5 |
| 6 | green | 6 |
| 7 | yellow | 7 |
| 8 | brown | 8 |