

## Hoja técnica

## Unidad de conexión

Código: 53800125

CU411-RS4

### Contenido

- Datos técnicos
- Conexión eléctrica
- Accesorios



La figura puede variar



## Datos técnicos

### Datos básicos

|                |  |
|----------------|--|
| Apropiado para | Escáner láser de seguridad RSL 410<br>Escáner láser de seguridad RSL 420 |
|----------------|--|

### Conexión

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Número de conexiones | 2 Unidad(es)        |
| <b>Conexión 1</b>    |                     |
| Función              | Interfaz de máquina |
| Tipo de conexión     | Cable con Sub-D     |
| Longitud de cable    | 450 mm              |
| Material de cubierta | PUR                 |
| Color de cable       | Negro               |
| Número de polos      | 15 polos            |
| <b>Conexión 2</b>    |                     |
| Función              | Interfaz de datos   |
| Tipo de conexión     | Conector redondo    |
| Tamaño de rosca      | M12                 |
| Tipo                 | Conector hembra     |
| Material             | Metal               |
| Número de polos      | 5 polos             |
| Codificación         | Codificación D      |

### Datos mecánicos

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| Dimensiones (An x Al x L) | 140,2 mm x 72,8 mm x 140,3 mm |
| Material de carcasa       | Metal                         |
| Carcasa de metal          | Fundición a presión de cinc   |
| Peso neto                 | 15.210 g                      |
| Color de carcasa          | Negro                         |
| Tipo de fijación          | Sistema de bayoneta           |

### Certificaciones

|                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| Certificaciones | c TÜV Süd US<br>TÜV Süd |
|-----------------|-------------------------|

### Clasificación

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Número de arancel | 85389099 |
| ECLASS 5.1.4      | 27279090 |
| ECLASS 8.0        | 27279090 |
| ECLASS 9.0        | 27279090 |
| ECLASS 10.0       | 27272791 |
| ECLASS 11.0       | 27272791 |
| ECLASS 12.0       | 27272791 |
| ECLASS 13.0       | 27272791 |
| ECLASS 14.0       | 27272791 |
| ECLASS 15.0       | 27272791 |
| ETIM 5.0          | EC002498 |
| ETIM 6.0          | EC003015 |
| ETIM 7.0          | EC003015 |
| ETIM 8.0          | EC003015 |
| ETIM 9.0          | EC003015 |
| ETIM 10.0         | EC003015 |

## Conexión eléctrica

### Conexión 1

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Función              | Interfaz de máquina |
| Tipo de conexión     | Cable con Sub-D     |
| Longitud de cable    | 450 mm              |
| Material de cubierta | PUR                 |
| Color de cable       | Negro               |
| Tipo                 | Conector hembra     |
| Número de polos      | 15 polos            |

| Pin | Asignación de pines | Color de conductor |
|-----|---------------------|--------------------|
| 1   | 0 V                 | Azul               |
| 2   | RES-I               | Blanco             |
| 3   | +24 V               | Marrón             |
| 4   | F1                  | Negro              |
| 5   | A1                  | Amarillo           |
| 6   | F2                  | Violeta            |
| 7   | F3                  | Gris / Rosa        |
| 8   | F4                  | Azul / Rojo        |
| 9   | n.c.                | -                  |

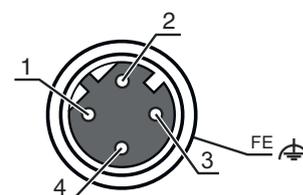
## Conexión eléctrica

| Pin | Asignación de pines | Color de conductor |
|-----|---------------------|--------------------|
| 10  | n.c.                | -                  |
| 11  | OSSDA1              | Gris               |
| 12  | OSSDA2              | Rosa               |
| 13  | n.c.                | -                  |
| 14  | n.c.                | -                  |
| 15  | MELD                | Rojo               |

### Conexión 2

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Función              | Interfaz de datos |
| Tipo de conexión     | Conector redondo  |
| Tamaño de rosca      | M12               |
| Tipo                 | Conector hembra   |
| Material             | Metal             |
| Número de polos      | 5 polos           |
| Codificación         | Codificación D    |
| Carcasa del conector | FE/SHIELD         |

| Pin | Asignación de pines | Color de conductor |
|-----|---------------------|--------------------|
| 1   | TD+                 | Amarillo           |
| 2   | RD+                 | Blanco             |
| 3   | TD-                 | Naranja            |
| 4   | RD-                 | Azul               |



## Accesorios

### Sistema de conexión - Cables de conexión

|  | Código | Denominación        | Artículo          | Descripción  |
|--|--------|---------------------|-------------------|--|
|  | 548521 | CB-D15E-10000S-11GF | Cable de conexión | Memoria de parámetros: Sí<br>Conexión 1: Sub-D, Axial, Conector hembra, 15 polos<br>Conector redondo, LED: No<br>Conexión 2: Final abierto<br>Apantallado: Sí<br>Longitud de cable: 10.000 mm<br>Material de cubierta: PUR |
|  | 548522 | CB-D15E-25000S-11GF | Cable de conexión | Memoria de parámetros: Sí<br>Conexión 1: Sub-D, Axial, Conector hembra, 15 polos<br>Conector redondo, LED: No<br>Conexión 2: Final abierto<br>Apantallado: Sí<br>Longitud de cable: 25.000 mm<br>Material de cubierta: PUR |
|  | 548523 | CB-D15E-50000S-11GF | Cable de conexión | Memoria de parámetros: Sí<br>Conexión 1: Sub-D, Axial, Conector hembra, 15 polos<br>Conector redondo, LED: No<br>Conexión 2: Final abierto<br>Apantallado: Sí<br>Longitud de cable: 50.000 mm<br>Material de cubierta: PUR |
|  | 548520 | CB-D15E-5000S-11GF  | Cable de conexión | Memoria de parámetros: Sí<br>Conexión 1: Sub-D, Axial, Conector hembra, 15 polos<br>Conector redondo, LED: No<br>Conexión 2: Final abierto<br>Apantallado: Sí<br>Longitud de cable: 5.000 mm<br>Material de cubierta: PUR  |

## Accesorios

### Sistema de conexión - Conectores

|   | Código | Denominación | Artículo          | Descripción                                       |
|---|--------|--------------|-------------------|---|
|  | 520083 | AC-D15E-GF   | Cable de conexión | Conexión: Sub-D, Axial, Conector hembra, 15 polos |

#### Nota



Encontrará una lista con todos los accesorios disponibles en el sitio web de Leuze, en la pestaña de Descargas de la página detallada del artículo.