

## Hoja técnica

### Unidad de conexión

Código: 53800124

CU405-2M12



La figura puede variar

#### Contenido

- Datos técnicos
- Conexión eléctrica



Datos técnicos

Datos básicos

|                |                                    |
|----------------|------------------------------------|
| Apropiado para | Escáner láser de seguridad RSL 410 |
|----------------|------------------------------------|

Conexión

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Número de conexiones | 3 Unidad(es) |
|----------------------|--------------|

Conexión 1

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Función          | Interfaz de máquina |
| Tipo de conexión | Conector redondo    |
| Tamaño de rosca  | M12                 |
| Tipo             | Conector macho      |
| Material         | Metal               |
| Número de polos  | 4 polos             |
| Codificación     | Codificación A      |

Conexión 2

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Función          | Interfaz de máquina |
| Tipo de conexión | Conector redondo    |
| Tamaño de rosca  | M12                 |
| Tipo             | Conector macho      |
| Material         | Metal               |
| Número de polos  | 4 polos             |
| Codificación     | Codificación A      |

Conexión 3

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Función          | Interfaz de datos |
| Tipo de conexión | Conector redondo  |
| Tamaño de rosca  | M12               |
| Tipo             | Conector hembra   |
| Material         | Metal             |
| Número de polos  | 4 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   |
| 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 |
| ETIM 5.0          | EC002498 |
| ETIM 6.0          | EC003015 |
| ETIM 7.0          | EC003015 |
| ETIM 8.0          | EC003015 |
| ETIM 9.0          | EC003015 |

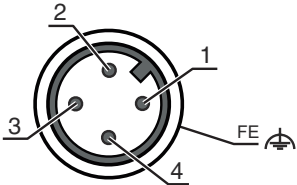
Conexión eléctrica

Conexión 1

X1

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Función              | Interfaz de máquina |
| Tipo de conexión     | Conector redondo    |
| Tamaño de rosca      | M12                 |
| Tipo                 | Conector macho      |
| Material             | Metal               |
| Número de polos      | 4 polos             |
| Codificación         | Codificación A      |
| Carcasa del conector | FE/SHIELD           |

| Pin | Asignación de pines | Color de conductor |
|-----|---------------------|--------------------|
| 1   | +24 V CC            | Marrón             |
| 2   | OSSDA2              | Blanco             |
| 3   | 0 V                 | Azul               |
| 4   | OSSDA1              | Negro              |



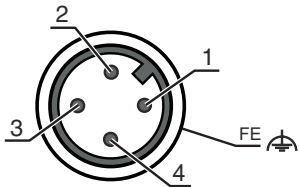
Conexión eléctrica

Conexión 2

X2

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Función              | Interfaz de máquina |
| Tipo de conexión     | Conector redondo    |
| Tamaño de rosca      | M12                 |
| Tipo                 | Conector macho      |
| Material             | Metal               |
| Número de polos      | 4 polos             |
| Codificación         | Codificación A      |
| Carcasa del conector | FE/SHIELD           |

| Pin | Asignación de pines | Color de conductor |
|-----|---------------------|--------------------|
| 1   | MELD IN             | Marrón             |
| 2   | n.c.                | Blanco             |
| 3   | n.c.                | Azul               |
| 4   | MELD OUT            | Negro              |



Conexión 3

ETH

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Función              | Interfaz de datos |
| Tipo de conexión     | Conector redondo  |
| Tamaño de rosca      | M12               |
| Tipo                 | Conector hembra   |
| Material             | Metal             |
| Número de polos      | 4 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               |

