

Hoja técnica

Unidad de conexión

Código: 53800169

CU400P-4M12

Contenido

- Datos técnicos
- Conexión eléctrica



La figura puede variar



Datos técnicos

Datos básicos

Apropiado para	Escáner láser de seguridad RSL 420P Escáner láser de seguridad RSL 450P Escáner láser de seguridad RSL 455P
----------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Datos eléctricos

Datos de potencia

Consumo de corriente, máx.	16.000 mA
----------------------------	-----------

Conexión

Número de conexiones	4 Unidad(es)
----------------------	--------------

Conexión 1

Función	Alimentación de tensión
Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector macho
Material	Metal
Número de polos	5 polos
Codificación	Codificación L

Conexión 2

Función	Comunicación PROFINET/PROFIsafe, entrada
Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector hembra
Material	Metal
Número de polos	4 polos
Codificación	Codificación D

Conexión 3

Función	Comunicación PROFINET/PROFIsafe, salida
Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector hembra
Material	Metal
Número de polos	4 polos
Codificación	Codificación D

Conexión 4

Función	Alimentación de tensión
Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector hembra
Material	Metal
Número de polos	5 polos
Codificación	Codificación L

Datos mecánicos

Dimensiones (An x Al x L)	140,2 mm x 93,8 mm x 142 mm
Material de carcasa	Metal
Carcasa de metal	Fundición a presión de cinc
Peso neto	3.145 g
Color de carcasa	Negro
Tipo de fijación	Sistema de bayoneta

Clasificación

Número de arancel	85365019
ECLASS 5.1.4	27279290
ECLASS 8.0	27279290
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
ECLASS 16.0	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
UNSPSC 26.08	31242100

Conexión eléctrica

Conexión 1

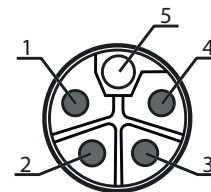
Función	Alimentación de tensión
Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector macho
Material	Metal
Número de polos	5 polos
Codificación	Codificación L

XD1

Conexión eléctrica

Pin Asignación de pines

1	L1, 24V CC (US1 +)
2	N2, 0V CC (US2 -)
3	N1, 0V CC (US1 -)
4	L2, 24V CC (US2 +)
5	GND



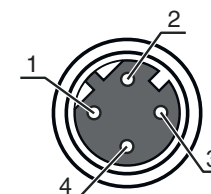
Conexión 2

XF1

Función	Comunicación PROFINET/PROFIsafe, entrada
Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector hembra
Material	Metal
Número de polos	4 polos
Codificación	Codificación D

Pin Asignación de pines

1	TD+
2	RD+
3	TD-
4	RD-



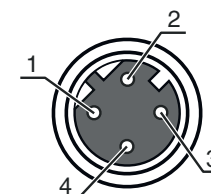
Conexión 3

XF2

Función	Comunicación PROFINET/PROFIsafe, salida
Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector hembra
Material	Metal
Número de polos	4 polos
Codificación	Codificación D

Pin Asignación de pines

1	TD+
2	RD+
3	TD-
4	RD-



Conexión 4

XD2

Función	Alimentación de tensión
Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector hembra
Material	Metal
Número de polos	5 polos
Codificación	Codificación L

Conexión eléctrica

Pin	Asignación de pines
1	L1, 24V CC (US1 +)
2	N2, 0V CC (US2 -)
3	N1, 0V CC (US1 -)
4	L2, 24V CC (US2 +)
5	GND

