

Hoja técnica

Unidad de conexión

Código: 53800169

CU400P-4M12



La figura puede variar

Contenido

- Datos técnicos
- Conexión eléctrica



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
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

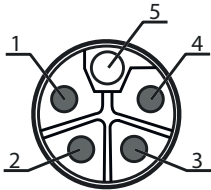
XD1

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 eléctrica

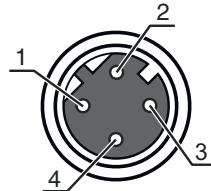


Pin	Asignación de pines
1	L1, 24V CC (US1 +)
2	N2, 0V CC (US2 -)
3	N1, 0V CC (US1 -)
4	L2, 24V CC (US2 +)
5	GND



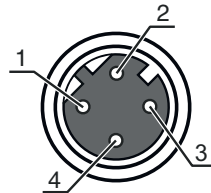
Conexión 2	XF1
Función	Comunicación PROFINET/PROFIsafe, entrada
Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector hembra
Material	Metal
Número de polos	4 polos
Codificación	Codificación D

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

