

MVP-METALL, 8XM12, 5POLE, M23 19POL. CON.

Connector exit st the top

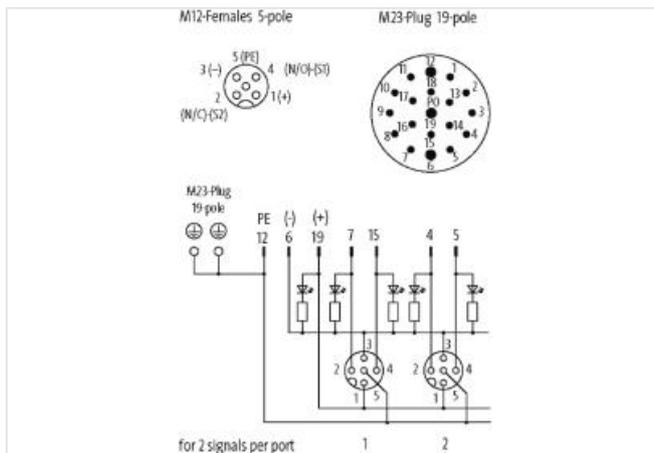
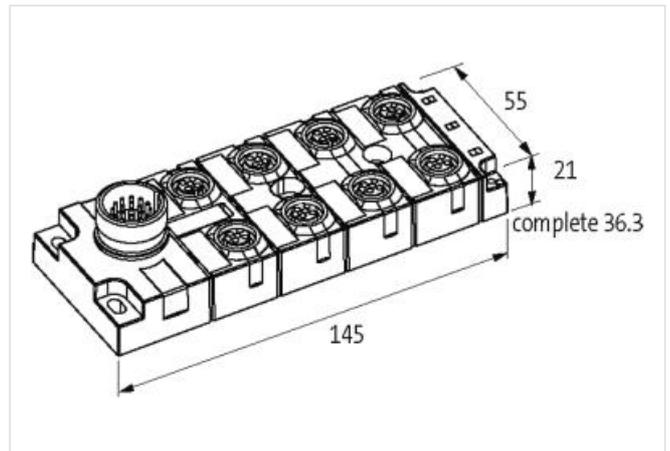
8 vías, 5 polos, DIAGNOSTICO

Conector M23

19 polos utilizados

Corriente de trabajo: 2 A por M12 (fêmea)

Todos los puertos M12 son monitorizados bajo una corriente total de 0 V (contacto 3), y se apagan en caso de sobrecarga o cortocircuito (auto-reset). La tensión de servicio sigue siendo la misma. En caso de fallo la señal de DIAGNÓSTICO "active high" al PLC (M23 PIN 18) cae de 24 V DC a 0 V. El operario puede reaccionar inmediatamente gracias al diagnóstico. - menos tiempo de paro - solución a los problemas más sencilla gracias al LED rojo "ERROR" en la posición de conexión.

[Enlace al producto](#)**Ilustración**

El producto puede diferir de la imagen

**Datos comerciales**

ECLASS-6.0

27279219

La información contenida en esta ficha técnica se ha elaborado con el máximo cuidado. La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 23.04.2024

Murrelektronik Spain, S.L.U. | Parc Tecnològic del Vallès Centre d'Empreses de Noves Tecnologies | 08290 Cerdanyola del Vallès (Barcelona) | Fon +34 93 582-0145 | Fax +34 93 582-1143 | shop@murrelektronik.es | shop.murrelektronik.es

ECLASS-6.1	27279219
ECLASS-7.0	27279219
ECLASS-8.0	27279219
ECLASS-9.0	27440108
ECLASS-10.1	27440111
ECLASS-11.1	27440111
ECLASS-12.0	27440111
ETIM-5.0	EC002585
GTIN	4048879063531
Número de tarifa arancelaria	85369010
Unidad de embalaje	1

Datos eléctricos | Alimentación

Tensión de servicio CC	24 V
Consumo de corriente máx.	35 mA
Corriente total máx.	10 A

Datos eléctricos | Entrada

Corriente de entrada con equipamiento completo mín.	20 A
Intensidad de corriente por puerto máx.	2 A

Datos eléctricos | Salida

Salida de diagnóstico	Activo elevado
Corriente salida de diagnóstico máx.	25 mA

Instalación | Conexión

Set de montaje	M12 x 1
----------------	---------

Protección de equipos | Sistema eléctrico

Grado de protección (EN IEC 60529)	IP65, IP67, IP68
Condición adicional grado de protección	insertado, Atornillado
A prueba de sobrecargas	sí
Resistente a cortocircuitos	sí
Corriente de cortocircuito mín.	2,6 A
Corriente de cortocircuito máx.	3,1 A
Corriente de sobrecarga mín.	2,6 A
Corriente de sobrecarga máx.	3,1 A

Datos mecánicos | Datos de material

Revestimiento carcasa	Nickeled
Material carcasa	Fundición a presión de zinc

Datos mecánicos | Datos de montaje

Modo de montaje	Schraubgewinde
Altura	145 mm
Anchura	55 mm
Profundidad	21 mm

Características del entorno | Condiciones climáticas

Temperatura de servicio mín.	-20 °C
Temperatura de servicio máx.	60 °C

Estándar de producto	EN 61131-2
----------------------	------------

Tipo de conexión 2

Family construction form	M12
Gender	female
Color de soportes de contacto	negro

Codificación	A
Nº de polos	5
PIN 1	+
PIN 2	NC S 2
PIN 3	-
PIN 4	NO S 1
PIN 5	PE
Family construction form	M23
Gender	male
Color de soportes de contacto	negro
Codificación	A
Nº de polos	19
PIN 1	VT
PIN 2	RD
PIN 3	GY
PIN 4	RD / BU
PIN 5	GN
PIN 6	BU
PIN 7	GY / PK
PIN 8	WH / GN
PIN 9	WH / YE
PIN 10	WH / GY
PIN 11	BK
PIN 12	YE / GN
PIN 13	YE / BN
PIN 14	BN / GN
PIN 15	WH
PIN 16	YE
PIN 17	PK
PIN 18	GY / BN diagnosis
PIN 19	BN