

**MVK+ MPNIO DI8 DI8 PUSH PULL**

Use only as spare part! newer version! – contact Murrelektronik

Entradas digitales

DI8 DI8

Ethernet 10/100 Mbit/s; Cable de datos Push Pull RJ45

Conector de potencia Push Pull max. 12 A

M12, 5 polos, codificado A

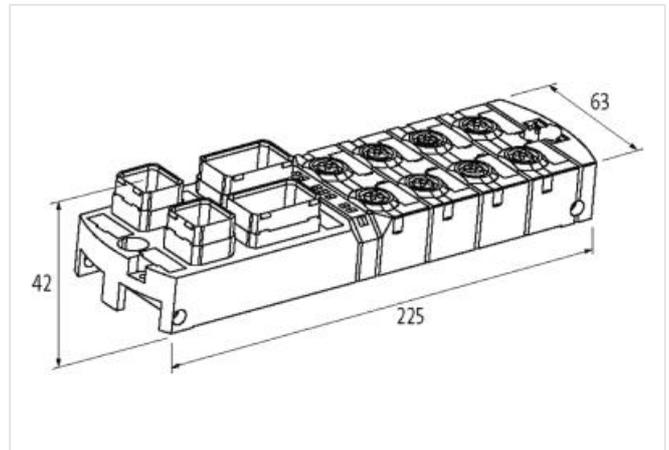
FSU (Fast-Start-Up)

Los cables de conexión se encuentran en la tienda online bajo "Tecnología de conexión".

Carcasa compacta.

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

El producto puede diferir de la imagen

**Datos comerciales**

ECLASS-6.0	27242604
ECLASS-6.1	27242604
ECLASS-7.0	27242604
ECLASS-8.0	27242604
ECLASS-9.0	27242604
ECLASS-10.1	27242604
ECLASS-11.1	27242604
ECLASS-12.0	27242604
ETIM-5.0	EC001599
GTIN	4048879051736
Número de tarifa arancelaria	85176200
Unidad de embalaje	1

**Datos eléctricos | Alimentación**

Norm operating voltage	EN 61131-2
Tensión de servicio US CC	24 V
Corriente total UA máx.	12 A
Corriente total US máx.	12 A

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: 19.04.2024

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

<b>Datos eléctricos   Entrada</b>	
A prueba de sobrecargas	sí
Resistente a cortocircuitos	sí
Type input	PNP, for 3-wire sensors or mechanical switches
Corriente de sensor US por entrada máx.	0,2 A
<b>Datos técnicos   Comunicación industrial</b>	
Protocolo compatible	PROFINET
<b>Comunicación industrial   Profinet</b>	
FSU (Fast-Start-Up)	sí
Tiempo de arranque rápido máx.	0,5 s
Direccionamiento PROFINET	DCP
Clase de conformidad PROFINET	B
Especificación PROFINET	V2.2
<b>Diagnósticos</b>	
Aviso de actuador	por canal via LED y BUS
Diagnóstico	Sin tensión, Under voltage
Diagnóstico vía BUS	por módulo y canal
Diagnóstico vía LED	por módulo y canal
Diagnóstico de cortocircuito	sí
Indicador LED	Conexión Ethernet/transmisión de datos
Rotura de cable	por puerto
Diagnóstico de sobrecarga	sí
<b>Protección de equipos   Sistema eléctrico</b>	
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP67
<b>Datos mecánicos   Datos de montaje</b>	
Suitable for mounting type	Fijación de tornillo de 2 agujeros
Altura	42,7 mm
Anchura	63 mm
Profundidad	225 mm
<b>Características del entorno   Condiciones climáticas</b>	
Temperatura de servicio mín.	0 °C
Temperatura de servicio máx.	55 °C
Temperatura de almacenamiento mín.	-20 °C
Temperatura de almacenamiento máx.	70 °C
<b>Tipo de conexión 3</b>	
Tipo de conexión 1	4-7
Tipo de conexión 2	Port1, Port2
Tipo de conexión 3	Power In, Power Out
Family construction form	M12
Gender	female
Color de soportes de contacto	negro
Codificación	A
Nº de polos	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	DI / Diag
PIN 3	0 V (US)
PIN 4	DI
PIN 5	PE
Family construction form	RJ45
Gender	female
Color de soportes de contacto	negro

Nº de polos	8
PIN 1	TD +
PIN 2	TD -
PIN 3	RD +
PIN 4	n.c.
PIN 5	n.c.
PIN 6	RD -
PIN 7	n.c.
PIN 8	n.c.
Family construction form	Push Pull
Gender	male
Color de soportes de contacto	verde
Nº de polos	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	0 V (US)
PIN 3	24 V DC (UA)
PIN 4	0 V (UA)
PIN 5	PE