

MVK-ME DIO16 4P

MVK EthernetIP compact module, metal housing,

E/S digitales **DIO16**

Ethernet 10/100 Mbit/s; M12, Codificado D

7/8", 4 polos, 2× max. 9 A M12, 5 polos, codificado A DLR (Device Level Ring)

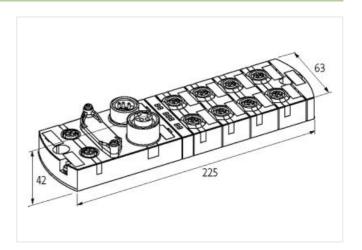
Los cables de conexión se encuentran en la tienda online bajo "Tecnología de conexión".

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	4048879699914
Número de tarifa arancelaria	85389099
Unidad de embalaje	1

Datos eléctricos Alimentación		
Norm operating voltage	EN 61131-2	
Tensión de servicio US CC	24 V	
Tensión de servicio UA CC	24 V	
Corriente total UA máx.	9 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: 25.04.2024



stay connected

Corriente total US máx.	9 A
Datos eléctricos Entrada	
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
Datos eléctricos Salida	
A prueba de sobrecargas	sí
Resistente a cortocircuitos	sí
Corriente de salida por pin máx.	1,6 A
Carga de lámparas	10 W
Comunicación industrial Ethernet/IP	
CIP Sync	sí
Composite Test Revision	CT14
DLR (Device Level Ring)	sí
Direccionamiento EtherNet/IP	BOOTP, DHCP, Switch DIP
Conexiones múltiples	sí
Compatible con conexión rápida (QC) máx.	360 ms
Diagnósticos	
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
Diagnóstico de sobrecarga	sí
Protección de equipos Sistema eléctrico	
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP67
Datos mecánicos Datos de montaje	
Suitable for mounting type	Fijación de tornillo de 2 agujeros
Altura	42 mm
Anchura	63 mm
Profundidad	225 mm
Características del entorno Condiciones	s climáticas
Temperatura de servicio mín.	-25 °C
Temperatura de servicio máx.	60 °C
Temperatura de almacenamiento mín.	-40 °C
Temperatura de almacenamiento máx.	85 °C
Tipo de conexión 4	
Tipo de conexión 1	X4-X7
Tipo de conexión 2	XD1
Tipo de conexión 3	XD2
Tipo de conexión 4	XF2
Family construction form	M12
Gender	female
Color de soportes de contacto	negro
Codificación	A
Nº de polos	5
PIN 1	24 V DC
PIN 2	DI / DO
PIN 3	0 V

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: 25.04.2024



PIN 4	DI / DO
PIN 5	PE
Family construction form	7/8"
Gender	male
Color de soportes de contacto	negro
Nº de polos	4
PIN 1	24 V DC (UA)
PIN 2	24 V DC (US)
PIN 3	0 V
PIN 4	0 V
Family construction form	7/8"
Gender	female
Color de soportes de contacto	negro
Nº de polos	4
PIN 1	24 V DC (UA)
PIN 2	24 V DC (US)
PIN 3	0 V
PIN 4	0 V
Modo de montaje	insertado, Atornillado
Par de apriete	0,6 Nm
Family construction form	M12
Gender	female
Color de soportes de contacto	negro
Codificación	D
Nº de polos	4
PIN 1	TD+
PIN 2	RD +
PIN 3	TD -
PIN 4	RD -