

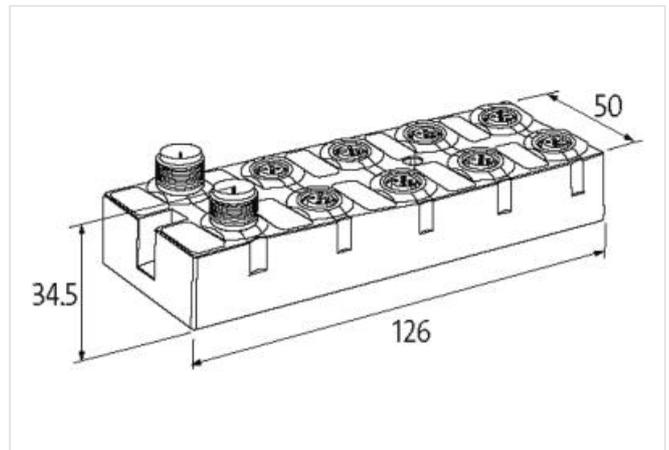
## CUBE67 I/O COMPACT MODULE

16 multifunction channels

Módulo compacto  
DIO16 - 0.5 A (C) - 8× M12  
protección contra cortocircuitos y sobrecarga  
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	4048879048606
Número de tarifa arancelaria	85389099
Unidad de embalaje	1

#### Datos técnicos | Datos eléctricos

Resistencia terminal	Integrado
----------------------	-----------

#### Datos eléctricos | Alimentación

Norm operating voltage	EN 61131-2
Tensión de servicio US CC	24 V
Tensión de servicio UA CC	24 V
Consumo de corriente máx.	50 mA

Corriente total UA máx.	4 A
Total current UA PowerIN max.	4 A
Corriente total US máx.	4 A

**Datos eléctricos | Entrada**

A prueba de sobrecargas	sí
Resistente a cortocircuitos	sí
Type input	PNP, for 3-wire sensors or mechanical switches
Filtro de tiempo de entrada	1 ms
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.	0,5 A
Carga de lámparas	10 W

**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	126 mm
Anchura	50 mm
Profundidad	34,5 mm

**Características del entorno | Condiciones climáticas**

Temperatura de servicio mín.	0 °C
Temperatura de servicio máx.	55 °C
Temperatura de almacenamiento mín.	-20 °C
Temperatura de almacenamiento máx.	75 °C

**Tipo de conexión 3**

Tipo de conexión 1	0-7
Tipo de conexión 2	Bus In
Tipo de conexión 3	Bus 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 / DO / Diag
PIN 3	0 V
PIN 4	DI / DO
PIN 5	PE
Family construction form	M12
Gender	male
Color de soportes de contacto	negro

Codificación	A
Nº de polos	6
PIN 1	24 V DC (UA)
PIN 2	24 V DC (US)
PIN 3	0 V
PIN 4	Bus internal
PIN 5	Bus internal
PIN 6	0 V
Family construction form	M12
Gender	female
Color de soportes de contacto	negro
Codificación	A
Nº de polos	6
PIN 1	24 V DC (UA)
PIN 6	0 V