

IMPACT67 E DIO12 DIO4/IOL4 4P

IMPACT67 EthernetIP Kompaktmodul, Kunststoffausführung,

ArtNr.: 55144

Gewicht: 0.487

Ursprungsland: DE

Typenbezeichnung: IMPACT67 E DIO12 DIO4/IOL4 4P

Digitale Ein-/Ausgänge

DIO12 IOL4

Ethernet 10/100 Mbit/s; M12, D-kodiert

7/8", 4-polig, 2x max. 9 A

M12, 5-polig, A-kodiert

DLR (Device Level Ring)

IO-Link Master V1.1.2

Anschlussleitungen finden Sie im Onlineshop unter "Anschlusstechnik".

Gehäuse ist vollvergossen.

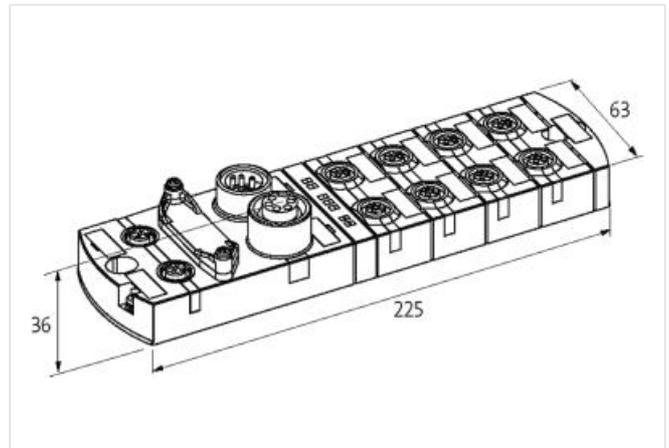
montagekompatibel zu I/O-Modulen der Baureihe MVK

[Link zum Produkt](#)

Abbildungen



Abbildung stellvertretend



Kaufmännische Daten

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	4048879699754
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85389099

Elektrische Daten Versorgung	
Norm Betriebsspannung	EN 61131-2
Betriebsspannung US DC	24 V
Betriebsspannung UA DC	24 V
Summenstrom UA max.	9 A
Summenstrom US max.	9 A
Elektrische Daten Eingang	
Typ Eingang	PNP, für 3-Draht Sensoren oder mechanische Schalter, IO-Link Devices
Überlastfest	ja
Kurzschlussfest	ja
Sensorstrom US je Eingang max.	0,2 A
Elektrische Daten Ausgang	
Überlastfest	ja
Kurzschlussfest	ja
Ausgangsstrom je Pin max.	1,6 A
Lampenlast	10 W
Industrielle Kommunikation Ethernet/IP	
CIP Sync	ja
Composite Test Revision	CT14
DLR (Device Level Ring)	ja
EtherNet/IP Adressierung	BOOTP, DHCP, DIP-Schalter
Mehrfachverbindungen	ja
Unterstützt Schnellverbindung (QC) max.	360 ms
Industrielle Kommunikation IO-Link	
IO-Link Typ	4x Master
Port Class	B
IO-Link Übertragungsrate	COM1, COM2, COM3
IO-Link Prozessdatenlänge Eingang	32 Bytes
IO-Link Prozessdatenlänge Ausgang	32 Bytes
Automatische Baudratenerkennung	ja
Diagnosen	
Aktorwarnung	pro Kanal per LED und BUS
Diagnose per BUS	pro Modul und Kanal
Diagnose per LED	pro Modul und Kanal
IO-Link Events	Unterspannung Versorgung, keine Spannung
LED-Anzeige	Ethernet-Verbindung/ Datenverkehr
Leitungsbruch	pro IO-Link Master
Geräteschutz Elektrisch	
Schutzart (EN IEC 60529)	IP67
Mechanische Daten Montagedaten	
Geeignet für Befestigungsart	2-Loch Schraubbefestigung
Höhe	39 mm
Breite	63 mm
Tiefe	225 mm
Umgebungseigenschaften Klimatisch	
Betriebstemperatur min.	-25 °C
Betriebstemperatur max.	55 °C
Lagertemperatur min.	-40 °C
Lagertemperatur max.	85 °C
Anschlusstyp 5	
Anschlusstyp 1	X0-X3

Anschlussstyp 2	X4-X7
Anschlussstyp 3	XD1
Anschlussstyp 4	XD2
Anschlussstyp 5	XF1, XF2
Familie-Bauform	M12
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Kodierung	A
Polzahl	5
PIN 1	24 V DC
PIN 2	DI / DO
PIN 3	0 V
PIN 4	DI / DO
PIN 5	PE
Familie-Bauform	M12
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Kodierung	A
Polzahl	5
PIN 1	24 V DC
PIN 2	DI / DO
PIN 3	0 V
PIN 4	DI / DO / IO-Link
PIN 5	0 V
Familie-Bauform	7/8"
Geschlecht	male
Farbe Kontaktträger	schwarz
Polzahl	4
PIN 1	24 V DC (UA)
PIN 2	24 V DC (US)
PIN 3	0 V
PIN 4	0 V
Familie-Bauform	7/8"
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Polzahl	4
PIN 1	24 V DC (UA)
PIN 2	24 V DC (US)
PIN 3	0 V
PIN 4	0 V
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
Familie-Bauform	M12
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Kodierung	D
Polzahl	4
PIN 1	TD +
PIN 2	RD +
PIN 3	TD -
PIN 4	RD -