

Impact67 PN DIO16 IRT 7/8" 5pin

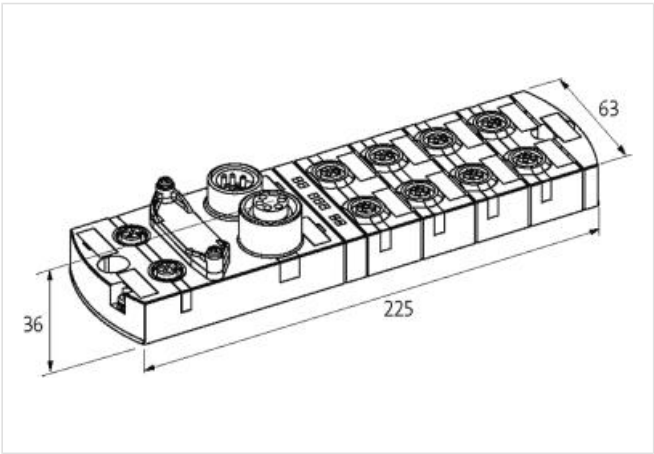
E/S digitales  
DIO16 (IRT)  
Ethernet 10/100 Mbit/s; M12, Codificado D  
7/8", 5 polos, 2× max. 9 A  
M12, 5 polos, codificado A  
Los cables de conexión se encuentran en la tienda online bajo "Tecnología de conexión".  
Carcasa compacta.  
mounting compatible with I/O modules of the MVK series

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                            | 4048879585453 |
| 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           |
| 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                                           |
| Datos técnicos   Comunicación industrial             |                                                |
| Protocolo compatible                                 | PROFINET                                       |
| Comunicación industrial   Profinet                   |                                                |
| Número de conexiones activas (controlador IO) máx.   | 2                                              |
| FSU (Fast-Start-Up)                                  | sí                                             |
| Tiempo de arranque rápido máx.                       | 0,5 s                                          |
| IRT (comunicación en red)                            | sí                                             |
| PROFINET Netload Class                               | III                                            |
| Direccionamiento PROFINET                            | DCP                                            |
| Clase de conformidad PROFINET                        | C                                              |
| Especificación PROFINET                              | V2.3                                           |
| Shared Device/Input                                  | sí                                             |
| 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                             |
| Indicador LED                                        | Conexión Ethernet/transmisión de datos         |
| Rotura de cable                                      | por puerto                                     |
| 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                                               | 39 mm                                          |
| Anchura                                              | 63 mm                                          |
| Profundidad                                          | 225 mm                                         |
| Características del entorno   Condiciones climáticas |                                                |
| Temperatura de servicio mín.                         | -25 °C                                         |
| Temperatura de servicio máx.                         | 55 °C                                          |
| Temperatura de almacenamiento mín.                   | -25 °C                                         |
| Temperatura de almacenamiento máx.                   | 70 °C                                          |
| Tipo de conexión 4                                   |                                                |
| Tipo de conexión 1                                   | X0-X7                                          |
| Tipo de conexión 2                                   | XD1                                            |
| Tipo de conexión 3                                   | XD2                                            |
| Tipo de conexión 4                                   | XF1, 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                    |
| PIN 4                         | DI / DO                |
| PIN 5                         | PE                     |
| Family construction form      | 7/8"                   |
| Gender                        | male                   |
| Color de soportes de contacto | negro                  |
| Nº de polos                   | 5                      |
| PIN 1                         | 0 V                    |
| PIN 2                         | 0 V                    |
| PIN 3                         | PE                     |
| PIN 4                         | 24 V DC (US)           |
| PIN 5                         | 24 V DC (UA)           |
| Family construction form      | 7/8"                   |
| Gender                        | female                 |
| Color de soportes de contacto | negro                  |
| Nº de polos                   | 5                      |
| PIN 1                         | 0 V                    |
| PIN 2                         | 0 V                    |
| PIN 3                         | PE                     |
| PIN 4                         | 24 V DC (US)           |
| PIN 5                         | 24 V DC (UA)           |
| 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 -                   |