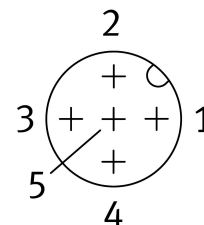
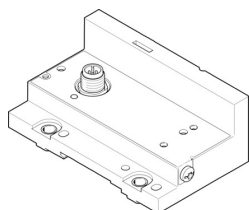


# Koncová doska VMPAL-EPL-IPO32

Číslo dielu: 575667

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                  | Hodnota                                     |
|----------------------------------------|---------------------------------------------|
| Šírka                                  | 64.8 s                                      |
| Dĺžka                                  | 107.3 s                                     |
| Ochrana proti prepólovaniu             | pre prevádzkové napätie                     |
| Montážna poloha                        | ľubovoľná                                   |
| Diagnostika                            | Podpätie výkonového napájania               |
| Max. počet ventilových pozícií         | 32                                          |
| Konštrukcia ventilového terminálu      | Možnosť miešania veľkostí ventilov          |
| Maximálny počet ventilových cievok     | 32                                          |
| Prevádzkový tlak                       | -0.09 MPa...1 MPa<br>-0.9 bar...10 bar      |
| Riadiaci tlak                          | 0.3 MPa...0.8 MPa<br>3 bar...8 bar          |
| Vlastný príkon pri záťažovom napätí    | 30 mA                                       |
| Vlastný príkon pri prevádzkovom napätí | 30 mA                                       |
| Menovité prevádzkové napätie DC        | 24 V                                        |
| Protokol                               | I-Port<br>IO-Link®                          |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK     | 3 - vysoké nároky na odolnosť proti korózii |
| Zhoda s LABS                           | VDMA24364-B1/B2-L                           |
| Skladovacia teplota                    | -20 °C...40 °C                              |
| Druh krytia                            | IP65<br>IP67                                |
| Pokyny k druhu krytia                  | v zmontovanom stave                         |
| Teplota okolia                         | -5 °C...50 °C                               |
| Hmotnosť výrobku                       | 170 g                                       |
| IO-Link®, verzia protokolu             | Zariadenie V 1.0                            |
| IO-Link®, komunikačný režim            | COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)       |
| IO-Link®, trieda portu                 | B                                           |
| IO-Link®, počet portov                 | 1                                           |
| IO-Link®, rozsah procesných údajov OUT | 1 - 4 Byte                                  |
| IO-Link®, minimálny čas cyklu          | Zariadenie 3,2 ms                           |

| Charakteristický znak                      | Hodnota                                     |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Elektrický prípoj 1, funkcia               | IO-Link®                                    |
| Elektrický prípoj 1, typ prípoja           | Zástrčka                                    |
| Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika | M12x1, kódovanie A v zmysle EN 61076- 2-101 |
| Elektrický prípoj 1, počet pinov/žíl       | 5                                           |
| LED špecifické pre zbernicu                | 1x stav komunikácie                         |
| Pokyny k materiálu                         | V zhode s RoHS                              |
| Materiál koncovej dosky                    | PPA-zosílený                                |