

# Elektrické napojenie CPV10-GE-PT-8

Číslo dielu: 1565761

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                                   | Hodnota                                   |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Rozmery Š x D x V                                       | 71 mm x 110 mm x 38,25 mm                 |
| Diagnostika                                             | Podpätie výkonového napájania             |
| Montážna poloha                                         | ľubovoľná                                 |
| Max. počet ventilových pozícií                          | 8                                         |
| Ochrana proti prepólovaniu                              | pre prevádzkové napätie                   |
| Prenosová rýchlosť                                      | 38,4 kbit/s, 230,4 kbit/s                 |
| Rozsah prevádzkového napätia DC pre elektroniku/snímače | 18 V...30 V                               |
| Rozsah prevádzkového napätia DC pre záťažové napätie    | 21.6 V...26.4 V                           |
| Vlastný príkon pri záťažovom napätí                     | 700 mA                                    |
| Vlastný príkon pri prevádzkovom napätí                  | 35 mA                                     |
| Menovité prevádzkové napätie DC záťažového napájania    | 24 V                                      |
| Menovité záťažové napätie DC                            | 24 V                                      |
| Menovité prevádzkové napätie DC                         | 24 V                                      |
| Protokol                                                | I-Port<br>IO-Link®                        |
| Kategória ATEX pre plyn                                 | II 3G                                     |
| Typ ochrany proti vznieteniu plynov                     | Ex ec IIC Gc X                            |
| Ochrana proti výbuchu, certifikát mimo EU               | EPL Gc (GB)                               |
| Ochrana proti výbuchu                                   | Zóna 2 (ATEX)<br>Zóna 2 (UKEX)            |
| Značka KC                                               | KC-EMV                                    |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK                      | 1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii |
| Zhoda s LABS                                            | VDMA24364-B1/B2-L                         |
| Skladovacia teplota                                     | -20 °C...70 °C                            |
| Relatívna vlhkosť vzduchu                               | 93 %<br>nekondenzujúca                    |
| Druh krytia                                             | IP65                                      |
| Teplota okolia                                          | -5 °C...50 °C                             |
| Hmotnosť výrobku                                        | 200 g                                     |
| IO-Link®, prípojovacia technika                         | Zariadenie 5-pin                          |
| IO-Link®, verzia protokolu                              | Zariadenie V 1.0                          |
| IO-Link®, komunikačný režim                             | COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)     |

| Charakteristický znak                  | Hodnota             |
|----------------------------------------|---------------------|
| IO-Link®, trieda portu                 | B                   |
| IO-Link®, počet portov                 | 1                   |
| IO-Link®, rozsah procesných údajov OUT | 2 bajtov            |
| IO-Link®, minimálny čas cyklu          | Zariadenie 3,2 ms   |
| LED špecifické pre zbernicu            | 1x stav komunikácie |
| Produktovo špecifická LED indikácia    | 16x stav ventilu    |
| Materiál veka                          | PA                  |
| Materiál tesnení                       | NBR                 |
| Materiál telesa                        | Hliník<br>PA        |
| Materiál závitovej dutinky             | Mosadz              |
| Pokyny k materiálu                     | V zhode s RoHS      |