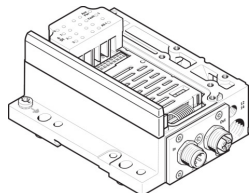


# Elektromos csatlakozás VMPA-ASI-EPL-GU-8E8A-CE

Cikkszám: 573186

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                                                | Érték                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Méretek: Sz x H x M                                                                     | 85 mm x 122,9 mm x 55,1 mm                                                                                             |
| Terepibusz interfész                                                                    | Aljzat, M12 (ASI kimenet)<br>Dugasz, M12 (ASI In)                                                                      |
| Eszközspezifikus diagnosztika                                                           | ASI feszültség<br>ASI cím<br>Watchdog / EA állapot<br>Hiányzó vagy alulfeszültségű kiegészítő tápegység                |
| Szelephelyek max. száma                                                                 | 8                                                                                                                      |
| Bemenetek késleltetése                                                                  | jell. 3 ms 24 V-on                                                                                                     |
| A slave-ek száma eszközönként                                                           | 2                                                                                                                      |
| Elektronika/érzékelők DC üzemi feszültségtartománya                                     | US+ / US- : <= AS-interfész buszfeszültség - 2,5V                                                                      |
| DC AS-interfész üzemi feszültség tartománya                                             | 26.5 V...31.6 V                                                                                                        |
| DC üzemi feszültségtartomány, terhelési feszültség                                      | 21.6 V...26.4 V                                                                                                        |
| Terhelő feszültségre vonatkozó megjegyzés                                               | a terhelőfeszültség-csatlakozáson keresztül (24VDC)                                                                    |
| Logikai szintű digitális bemenetek                                                      | BE: 11 - 30 V<br>KI: -30 - 5 V                                                                                         |
| A bemenetek maximális száma                                                             | 8                                                                                                                      |
| Maradék hullámosság AS-interfésznél                                                     | <= 20 mVss                                                                                                             |
| Fodrozódás terhelési feszültsége                                                        | 4 Vss                                                                                                                  |
| Áramfelvétel AS-interfész terheléscsatlakozásával és terhelési feszültség csatlakozóval | Bemenetek max. eredő áram 350mA<br>MPA1 kimenetek max. eredő árama: 540 mA<br>MPA2 kimenetek max. eredő árama: 1065 mA |
| KBK korrózióállósági osztály                                                            | 1 - alacsony korrózióknak való kitétettség                                                                             |
| LABS konformitás                                                                        | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                      |
| Csapághőmérséklet                                                                       | -20 °C...40 °C                                                                                                         |
| Védettség                                                                               | IP20                                                                                                                   |
| Környezeti hőmérséklet                                                                  | -5 °C...50 °C                                                                                                          |
| Terméksúly                                                                              | 360 g                                                                                                                  |
| Bemenetek jellemzői                                                                     | az IEC 1131-2 szerint, 02. típus                                                                                       |
| Kapcsoláslogika bemenetek                                                               | PNP (pozitív kapcsolás)                                                                                                |
| Címzési terület                                                                         | 1A ... 31 A<br>1B ... 31B                                                                                              |

| Jellemző                              | Érték                                                                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Buszspecifikus LED kijelző            | AS-i: AS-interfész működése<br>Aux/Pwr: AS-interfész tápellátás<br>Hiba: AS-interfész hiba |
| Termékspecifikus LED kijelző          | Jel a bemeneten/kimeneten                                                                  |
| Termék azonosítás                     | Azonosító kód: ID=Ah, ID1=Fh, ID2=Eh<br>IO-kód: 7h<br>Profil: S-7.A.E                      |
| Rögzítés módja                        | átmenő furattal<br>szerelősínnel<br>választhatóan:                                         |
| Ház alapanyaga                        | Alumínium présöntvény<br>PA                                                                |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis                                                                          |