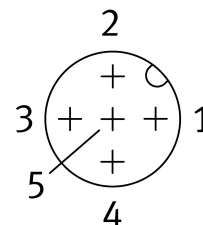


# Busz csomópont CTEU-PN

Cikkszám: 2201471

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                          | Érték                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Jegyzőkönyv                                       | PROFINET                                                                                                                                   |
| Méretek: Sz x H x M                               | 40 mm x 91 mm x 50 mm                                                                                                                      |
| Raszterméret                                      | 40 mm                                                                                                                                      |
| Rögzítés módja                                    | az elektromos csatlakozáson<br>az elektromos csatlakozólapon                                                                               |
| Terméksúly                                        | 93 g                                                                                                                                       |
| Környezeti hőmérséklet                            | -5 °C...50 °C                                                                                                                              |
| Csapághőmérséklet                                 | -20 °C...70 °C                                                                                                                             |
| Védettség                                         | IP65<br>IP67                                                                                                                               |
| Megjegyzés a védettségről                         | szerelt állapotban<br>használaton kívüli csatlakozások elzárva                                                                             |
| KBK korrózióállósági osztály                      | 2 - mérsékelt korróziós igénybevétel                                                                                                       |
| LABS konformitás                                  | VDMA24364-Zone III                                                                                                                         |
| CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)   | EU EMC-irányelv szerint<br>az EU RoHS irányelve szerint                                                                                    |
| UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot) | az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint<br>az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint                                             |
| KC-jel                                            | KC-EMC                                                                                                                                     |
| Engedély                                          | RCM jelzés<br>c UL us - Listed (OL)                                                                                                        |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések             | RoHS-kompatibilis                                                                                                                          |
| Ház alapanyaga                                    | PA                                                                                                                                         |
| Termékspecifikus LED kijelző                      | PS: üzemi feszültség elektronika és terhelésselátás<br>X1: modul rendszerállapot az 1. I-Porton<br>X2: modul rendszerállapot a 2. I-Porton |
| Buszspecifikus LED kijelző                        | NF: Hálózati hiba<br>TP1: Aktív hálózati port 1<br>TP2: Aktív hálózati port 2                                                              |
| Diagnosztika                                      | Kommunikációs hiba<br>Rendszerdiagnosztika<br>Alacsony feszültség                                                                          |
| Terepibusz interfész, típus                       | Ethernet                                                                                                                                   |

| Jellemző                                             | Érték                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Terepibusz interfész, protokoll                      | PROFINET RT                                                                                                                            |
| Terepibusz interfész, csatlakozási típus             | 2x aljzat                                                                                                                              |
| Terepibusz interfész, csatlakozástechnika            | M12x1, D kódolású az EN 61076-2-101 szerint                                                                                            |
| Terepibusz interfész, pólusok/erek száma             | 4                                                                                                                                      |
| Terepibusz interfész, galvanikus leválasztás         | igen                                                                                                                                   |
| Terepibusz interfész, átviteli sebesség              | 100 Mbit/s                                                                                                                             |
| Maximális címkapacitás, bemenetek                    | 64 byte                                                                                                                                |
| Maximális címkapacitás, kimenetek                    | 64 byte                                                                                                                                |
| Belső ciklusidő                                      | 1 ms 1 bájt felhasználói adatonként                                                                                                    |
| Konfigurációs támogatás                              | GSDML fájl                                                                                                                             |
| Kiegészítő funkciók                                  | Megfelelőségi osztály C<br>Gyors indítás (FSU)<br>LLDP<br>MRP<br>PROFINET IRT<br>PROFenergy<br>SNMP<br>Megosztott eszköz<br>Webszerver |
| Tápegység, funkció                                   | Elektronika és terhelés                                                                                                                |
| Tápegység, csatlakozás típusa                        | Csatlakozó                                                                                                                             |
| Tápegység, csatlakozástechnika                       | M12x1, A kódolású az EN 61076-2-101 szerint                                                                                            |
| Tápegység, pólusok/erek száma                        | 5                                                                                                                                      |
| DC üzemi feszültségi tartomány                       | 18 V...30 V                                                                                                                            |
| DC névleges üzemi feszültség                         | 24 V                                                                                                                                   |
| Max. áramellátás                                     | 4 A                                                                                                                                    |
| Belső áramfelvétel névleges üzemi feszültség mellett | Jell. 80 mA                                                                                                                            |