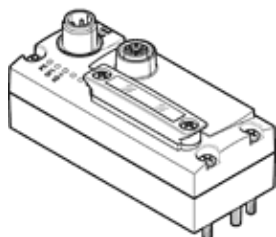


# Uzol zbernice CTEU-AS

číslo dielca: 572555

FESTO



## údajový list

| charakteristický znak                            | Hodnota  |
|--|--|
| Protokol   | AS-Interface   |
| Rozmery Š x D x V                                | 40 mm x 91 mm x 50 mm  |
| Sieťový modul                                    | 40 mm  |
| Typ upevnenia                                    | Na pripojení elektriky<br>Na pripojovacej doske elektriky                              |
| Hmotnosť výrobku                                 | 90 g   |
| Teplota okolia                                   | -5 ... 50 °C   |
| Teplota skladovania                              | -20 ... 70 °C  |
| Spôsob ochrany                                   | IP65<br>IP67   |
| Poznámka ku krytiu                               | zmontované<br>Nepoužitie prípoje uzatv.  |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK               | 2 - Mierne zaťaženie koróziou  |
| LABS - konformita                                | VDMA24364 - zóna III   |
| CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)            | podľa smernice EU-EMV<br>podľa EU-RoHS-RL  |
| UKCA-značenie (pozri prehlásenie o zhode)        | podľa UK predpisov pre EMC<br>podľa UK RoHS predpisov                                  |
| Osvedčenie                                       | c UL us - Listed (OL)  |
| Materiálový údaj                                 | zhoda s RoHS   |
| Materiál telesa                                  | PA   |
| LED ukazovateľ, špecifický od produktu           | PS: napájanie pre elektroniku- a výkonové napájanie<br>X1: Stav systému Modul I-Port 1 |
| LED ukazovateľ, špecifický od zbernice           | AS-i: AS-Interface prevádzka   |
| Diagnostika                                      | Chyba komunikácie<br>Diagnostika systému<br>Podpätie                                   |
| Ovládacie prvky                                  | DIL- prepínače   |
| Fieldbus rozhranie                               | AS-Interface   |
| Rozhranie Fieldbus-u, protokol                   | AS-Interface   |
| Rozhranie Fieldbus-u, typ prípoja                | Zástrčka   |
| Rozhranie Fieldbus-u, pripojovacia technika      | M12x1, A-kódovaná podľa EN 61076-2-101   |
| Rozhranie Fieldbus-u, počet pólov/žíl            | 4  |
| Sieťové rozhranie 2, funkcia                     | Priebežné pripojenie siete<br>Napájanie  |
| Sieťové rozhranie 2, typ pripojenia              | zásuvka  |
| Sieťové rozhranie 2, pripojovacia technika       | M12x1, A-kódovaná podľa EN 61076-2-101   |
| Sieťové rozhranie 2, počet pólov/žíl             | 4  |
| maximálny objem adries vstupov                   | 2 Byte   |
| maximálny objem adries výstupov                  | 2 Byte   |
| parametrizácia                                   | Watchdog disable<br>Watchdog enable  |
| vnútorný čas cyklu                               | 10 ms  |
| Podpora konfigurácie                             | žiadna   |
| Rozsah pracovného napätia DC                     | 20 ... 31,6 V  |
| Menovité prevádzkové napätie DC                  | 30 V   |
| Max. napájanie                                   | 4 A  |
| Vlastná prúdová spotreba pri prevádzkovom napätí | Typ. 50 mA   |