

# Ovládací jednotka CDPX-X-E2-W-7-EX2

Číslo dílu: 8155220

FESTO



## Technické údaje

| Parametr                             | Hodnota  |
|--------------------------------------|--|
| Šířka                                | 195 mm   |
| Montážní hloubka                     | 17 mm  |
| Výška                                | 132 mm   |
| Délka                                | 34 mm  |
| Max. tloušťka čelního panelu         | 17 mm  |
| Hodiny reálného času                 | ano  |
| Možné protokoly PLC                  | CODESYS 3.X<br>ModbusRTU Client<br>Server ModbusRTU<br>ModbusTCP Client<br>Modbus TCP Server |
| Odchylka hodin                       | < 100 ppm při 25 °C  |
| Počet barev                          | 16 M   |
| Zobrazení                            | s podsvětlením   |
| Způsob indikace                      | TFT, barevný   |
| Vlastnost zobrazení                  | dotyková obrazovka   |
| Velikost zobrazení                   | 7"   |
| Zálohovací baterie                   | nabíjecí lithiová baterie  |
| Rozlišení displeje                   | 1025x600 pixelů  |
| Elektrický příkon                    | 12 W   |
| Certifikát                           | c UL us - Listed (OL)  |
| Značka CE (viz prohlášení o shodě)   | podle směrnice EU-EMV<br>podle směrnice EU-RoHS  |
| Značka UKCA (viz prohlášení o shodě) | podle předpisů UK pro EMC<br>podle předpisů UK RoHS  |
| Shoda s LABS                         | VDMA24364-zóna III   |
| Skladovací teplota                   | -30 °C...80 °C   |
| Relativní vlhkost vzduchu            | 5 - 85 %<br>bez kondenzace   |
| Stupeň krytí                         | IP67   |
| Upozornění ke stupni krytí           | v namontovaném stavu   |
| Okolní teplota                       | -20 °C...55 °C   |
| Upozornění k teplotě okolí           | při instalaci ve svislé poloze   |

| <b>Parametr</b>                           | <b>Hodnota</b>                          |
|---|---|
| Hmotnost výrobku                          | 700 g                                   |
| Způsob upevnění                           | rozhraní VESA                           |
| Upozornění k materiálu                    | v souladu s RoHS                        |
| Rozhraní Ethernet, druh připojení         | zásuvka                                 |
| Rozhraní ethernet, připojovací technika   | RJ45                                    |
| Rozhraní ethernet, počet pólů/vodičů      | 8                                       |
| Rozhraní Ethernet, přenosová rychlost     | 10/100 Mbit/s                           |
| Rozhraní Ethernet, funkce                 | programování<br>elektrické napájení PoE |
| Rozhraní Ethernet, specifikace            | IEEE 802.3 af/at                        |
| Rozhraní USB, funkce                      | přenos dat                              |
| Rozhraní USB, druh připojení              | zásuvka                                 |
| Rozhraní USB, připojovací technika        | USB 2.0, typ A                          |
| Programovací software                     | Designer Studio                         |
| Údaje o CPU                               | 1 GB RAM                                |
| Ochrana proti výbuchu, certifikát mimo EU | Class I, Div. 2 (US)                    |
| Ochrana proti výbuchu                     | Class I, Div. 2 (US)                    |
| Úřad, který vydal certifikát              | UL E239998<br>UL E245518                |