

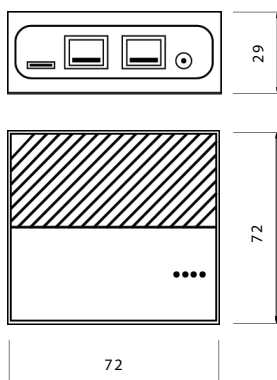
WEBserver 10



BARVA



ROZMĚRY



SPECIFIKACE

Rozměry / Hmotnost 72 × 72 × 29 mm / 270 g

Způsob montáže volně, DIN

Provozní podmínky 0–60 °C / RH 10–90 %, nekondenzující

Napájení 5 VDC / 3A / USB-C

Ethernet 2 × 1 Gbps / RJ45

Sériový port 2 × USB3.0

CPU ARM 2-core + 4-core (2 GHz + 1,5 GHz)

RAM / Úložiště 4 GB / 16 GB microSD

OS / Platforma Linux / SSI framework

Objednací kód WEBserver-01

Rozměry balení 185 × 130 × 65 mm

Skladovací podmínky -25–75 °C / RH 10–90 %, nekondenzující

Príslušenství v balení držák na DIN, napájecí zdroj a kabel

Volitelné příslušenství GSM, Wi-Fi

Certifikace CE

WEBserver pro Helvar je kompaktní řešení pro dohled a monitoring osvětlení ve spojení s Helvar routery, umožňuje koncovým uživatelům a servisním organizacím dohlížet, editovat a ovládat mnoho aspektů řídicího systému osvětlení.

WEBserver je vysoce škálovatelné řešení, které se skládá z Hardware a Softwarových modulů. Tento model umožňuje přidání dalších funkcí i po zakoupení a instalaci.



WEBserver-10-DIN je hardware navržený pro menší projekty s **maximálně 10 Helvar routery**.

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI



Kompaktní řešení Hardware + Software

Využívá SSI Framework



Rychlé prohledání sítě Helvar

Správa uživatelů s konfigurací oprávnění

SOFTWAREVÉ MODULY A PŘÍSLUŠENSTVÍ



Volně programovatelná vizualizace

- Online tvorba a úpravy vizualizace přes webový prohlížeč
- Efektivní nástroj šetřící čas
- Objednací čísla: **Vizual-5H** nebo **Vizual-20H**



Energetický monitoring

- Archivace energetických dat pro 8 / 32 skupin
- Datová analytika – den / týden / měsíc
- Rychlé porovnávání spotřeb
- Objednací čísla: **Energy-8G** nebo **Energy-32G**



Integrace s jinými systémy

- BACnet server pro snadné propojení s BMS
- Objednací čísla: **BACnet-1000** nebo **BACnet-5000**
- RESTful API

Doplňkové moduly pro připojení dalších zařízení

- BACnet client: **BACnet-5D** nebo **BACnet-20D**
- Modbus master licence: **Modbus-5D** nebo **Modbus-20D**
- Mbus master licence: **Mbus-5D** nebo **Mbus-20D**



Plánování

- Uživatelské vstupy lze automatizovat přes Plánovač
- Denní / týdenní / měsíční náhledy
- Podpora plánování testů nouzového osvětlení
- Objednací čísla: **Planner-8E** nebo **Planner-32E**



Reportování

- Alarm konzole pro vzdálenou diagnostiku
- Historie testů a reportů pro nouzové osvětlení
- Periodické zasilání energetických reportů přes e-mail
- Objednací čísla: **Reporter**



Vzdálený přístup a servis

- Úspora cestovních nákladů
- Zefektivnění servisu a údržby systému
- Objednací čísla pro rozšíření: **Remote-Access**, **Remote-WiFi**, **Remote-GSM**, **Remote-1U**, **Remote-12M**