



## DIRIS DIGIWARE U

### Napätové moduly

48290105  
DIRIS Digiware U-10

- DIRIS Digiware U-10, U-20, U-30 je kompletný rad modulov pre meranie, monitorovanie a analýzu napájacieho napätia
- Umožňuje jednoduchú a rýchlú inštaláciu vďaka technológii Plug & Play a softvéru Easy Config (voľne k stiahnutiu)
- Výrobky sú vhodné do jednofázových i trojfázových systémov
- Ponúka triedu presnosti 0,5 pre celý systém



### POPIS PRODUKTU

DIRIS Digiware U-10, U-20, U-30 moduly merajú napätie celého AC napájacieho systému. Podľa zvoleného modulu je možné merať, monitorovať alebo analyzovať až do 300V AC, prípadne do 1650V DC. DIRIS Digiware U-31dc, U-32dc slúži na meranie DC napájacích systémov. Pre meranie nad 180 VDC je nutné použiť prídavné adaptéry (U500dc, U1200dc, U1500dc). Jednotlivé moduly systému DIRIS Digiware spolu komunikujú pomocou káblového prepojenia (Digiware RJ45 Bus), ktoré zároveň napája všetky pripojené komponenty. Komunikačné tabuľky všetkých AC produktov nájdete [tu](#), DC produktov [tu](#).

## ŠPECIFIKÁCIA

<b>Frekvencia</b>	45-65 Hz
<b>Komunikačný protokol</b>	Modbus RTU cez USB
<b>Meracie transf. napätia</b>	primárne vinutie 400 000VAC, sekundárne vinutie 60, 100, 110, 173, 190 VAC
<b>Meraná sieť</b>	50-300VAC (F/N), 87-520VAC (F/F)
<b>Presnosť meranej frekvencie</b>	trieda 0,02
<b>Pripojenie</b>	odnímateľné svorky so skrutkovými spojmi, vodič lankový alebo plný 0,2-2,5mm <sup>2</sup>
<b>Rozhranie</b>	USB port typ B mikro, na každom module
<b>Šírka/počet modulov</b>	18mm/ 1
<b>Trieda presnosti</b>	trieda 0,2
<b>Typy sietí</b>	1f, 2f, 2f+N, 3f, 3f+N
<b>Vlastná spotreba</b>	0,72 W