DIRIS DIGIWARE U

Napäťové 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 rýchlu 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

Frekvencia	45-65 Hz
Komunikačný protokol	Modbus RTU cez USB
Meracie transf. napätia	primárne vinutie 400 000VAC, sekundárne vinutie 60, 100, 110, 173, 190 VAC
Meraná sieť	50-300VAC (F/N), 87-520VAC (F/F)
Presnosť meranej frekvencie	trieda 0,02
Pripojenie	odnímateľné svorky so skrutkovými spojmi, vodič lankový alebo plný 0,2-2,5mm²
Rozhranie	USB port typ B mikro, na každom module
Šírka/počet modulov	18mm/ 1
Trieda presnosti	trieda 0,2
Typy sietí	1f, 2f, 2f+N, 3f, 3f+N
Vlastná spotreba	0,72 W