

ANALYZÁTOR KVALITY SÍTĚ

CHAUVIN ARNOUX

CA 8345 Qualistar

Class A



- Třífázový analyzátor kvality sítě, pracující ve třídě přesnosti A pro všechny funkce
- Měření pomocí 4 proudových převodníků a 5 napěťových sond (izolované vstupy)
- Pro stejnosměrné a střídavé sítě do 1 000 V
- Měření proudu od 5 mA do 10 000 A (dle převodníků a rozsahu)
- Zobrazení 4 průběhů napětí a 4 průběhů proudu v reálném čase
- Harmonická analýza do řádu 63. harmonické; THD
- Zachycení stovek přechodových jevů, trvajících od 2,5 μ s
- Zachycení rázové vlny až do 12 kV s rozlišením 500 ns
- Perioda záznamu trendu od 200 ms do 2 hodin; více než 900 parametrů
- Výpočet blikavosti (Pst a Plt flicker), K faktoru a FHL, nevyvážení
- Uživatelské profily; vícejazyčné prostředí i nápověda; intuitivní použití
- Zobrazení fázorových diagramů; 52 typů alarmů (max. 20 000)
- Automatické rozpoznání různých proudových senzorů
- 7" dotykový barevný LCD displej s rozlišením 800 x 480 px
- Průběhy s 512 vzorky za periodu, s Min/Max 2,5 μ s
- Rozhraní USB 2.0 host/device, ethernet, Wi-Fi, webserver
- Kompletní lokalizace firmware i software do českého jazyka
- Software Power Analyzer Transfer; krytí IP54
- Rozměry 200 x 285 x 55 mm; hmotnost přibližně 2 kg