

EN 50160 Watchdog

- EN 50160 Watchdog (kompatibel mit UMG 605, UMG 512)
- EN 50160 Watchdog Pro (kompatibel mit UMG 605-PRO, UMG 512-PRO)

Beschreibung

Icon	Netzqualitätsanalyse nach Norm EN 50160
	• Die EN 50160 als gültige Norm bildet den Bezugspunkt für die Qualitätsbeschreibung der elektrischen Energieversorgung im öffentlichen Versorgungsnetz mit europaweiter Anwendung. • Netzurückwirkungen, die in öffentlichen Stromverteilungssystemen auftreten, führen ebenfalls zu Verzerrungen in kundenseitigen Industrienetzen und können Schäden des Maschinenparks und Unterbrechungen der Produktionsabläufe verursachen. Um eine dauerhafte Beeinflussung und mögliche Schäden zu vermeiden, ist es unerlässlich die bezogene Energie einer Wareneingangskontrolle zu unterziehen. Dazu ist eine rechtssichere und kontinuierliche Überwachung der Spannungsqualität notwendig. • Die Spannungsqualitäts-APP EN 50160 Watchdog hilft, die Norminterpretation in Form einer Analyse der relevanten Daten und deren Vergleich mit den Grenzwerten direkt auf dem Messgerät durchzuführen. Die integrierte Visualisierung, die nach dem Ampelprinzip konzipiert wurde, erlaubt eine sofortige Erkennung bei Verletzung der Grenzwerte sowie der Norm. Hinweis  Diese App ist kostenlos für PRO-Geräte. Mit einem Firmware-Update (> 5.0) erlangen die Gerätetypen UMG 605, UMG 512 Kompatibilität zur App EN 50160 Watchdog.