

enVision®

Sofortige Analyse und Lösung von Netzstromproblemen

Die Analysesoftware von enVision überwacht, identifiziert, analysiert und bietet Lösungen zur Behebung von Netzstromproblemen, die Gerätefehlercodes, Fehlfunktionen und Ausfallzeiten verursachen können.

enVision bietet Transparenz und Überwachung der Netzbedingungen am Standort eines Kunden durch das Sammeln und Analysieren von Daten, um Ursachendiskussionen mit betroffenen Kunden zu erleichtern. Die Software wandelt die Daten in Schlüsselmetriken und Trends um und ermittelt die Faktoren, die den Gerätebetrieb, Schadensbedingungen und Ineffizienzen beeinflussen.

Mithilfe innovativer Algorithmen und prädiktiver Modellierung entdeckt enVision Anomalien und Muster und bietet Möglichkeiten zur Behebung elektrischer Probleme. Die Software versucht, Probleme, die zum Ausfall angeschlossener Geräte führen können, im Voraus zu erkennen. Dadurch können Techniker Probleme proaktiv beheben, anstatt auf Störungen oder Ausfallzeiten zu reagieren.

enVision ermöglicht es Serviceteams, fundierte und schnelle Geschäftsentscheidungen zu treffen, um die Rentabilität und Kundenzufriedenheit zu steigern.



Merkmale:

- ▶ Misst Netz- und Nullleiter-zu-Erde-Spannung, Scheitelfaktor, Leistungsfaktor und Netzfrequenzmetriken
- ▶ 512 zeitgestempelte Ereignisse mit spezifischem Datum und Uhrzeit
- ▶ Historische max./min./durchschn. Daten bis zu 138 Tage
- ▶ Anpassbare Einstellungen
- ▶ Identifiziert bereits bestehende Probleme mit der Stromversorgung
- ▶ Interne Batterie
- ▶ Fernzugriff mit optionalem Remote Portal-Modul

Modell	Steckerkonfiguration	Ausgangskonfiguration
EV-23010 IC	240 V/10 A	C13  x2
EV-23016 IC	240 V/16 A	C19  x1



Netzqualität neu definiert