SIEMENS

Datenblatt 7KE9000-3RA10-8DA0

SICAM PQS - Base supporting RT small incl. IEC61850 Client, Monitoring direction; Download; Software, Dokumentation und Lizenz(en) zum Download. Angabe einer E-Mail-Adresse (Warenempfänger) für die Auslieferung zwingend erforderlich.



Allgemeine technische Daten	
Zielsystem	SICAM PQ-Geräte (P855, Q100, Q200), Störschreiber 7KE85, Schutzgeräte
Landessprache / der Software	Deutsch / Englisch
Produktdetails	
Produktbeschreibung	Power Quality System
Ausführung	
Produkt-Bezeichnung	SICAM PQS - Basis Modul
Produktlizenz	Lizenz zum Download
Produktvariante	Basispaket für bis zu 4, inkl. IEC 61850 Client (monitoring direction)
Produktfunktionen	
Benutzeroberflächen-Infotexte in beliebige Landessprachen übersetzbar	Ja
Unicode Unterstützung für Prozessdaten	Ja
Diagnosefunktion	Ja
Kommunikationsfunktion	Ja
Projektierungsfunktion	Ja
Auswertefunktion	Nein
Parametrierfunktion	Ja
automatische Abtastung und Erkennung von PQ-Geräten im Netzwerk	Ja
Abfragen und Speichern von PQDIF-Dateien mit IEC 61850	Ja
Abfragen/Einlesen von PQDIF-Dateien von Festplatte	Nein
Abfragen und Speichern von Störschrieben via IEC 61850	Ja
Abfragen und Speichern von Störschrieben via FTP	Nein
Abfragen und Speichern von Störschrieben via SIPROTEC 4 Service-Schnittstelle	Ja
Auswertung von Störschrieben	Ja
Fehlerortung (bezogen auf Störschriebe)	Nein
Parametrierung von PQ-Geräten	Nein
automatisches Einlesen von PQDIF-Dateien (von fremden Geräten)	Ja
Speichern von Ereignissen im Archiv	Ja
weiterleiten von Betriebsdaten (Meldungen, Messwerte) an HMI SICAM SCC weiterleiten mit SIMATIC WinCC	Ja
weiterleiten von Betriebsdaten (Meldungen, Messwerte) an Leitstellen via Fernwirkprotokolle	Ja
Uhrzeitsynchronisation angeschlossener Geräte	Ja
Anzeige und Bedienung	
horizontale Bildauflösung / der Grafikkarte	1 280 pixel
vertikale Bildauflösung / der Grafikkarte	1 024 pixel

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Anforderungen	
Anzahl der Farben / der Grafikkarte	65 536
Ausführung des Laufwerks oder Speichermediums / erforderlich / DVD-Laufwerk	Nein
Betriebssystem / verwendbar / Windows 7	Ja
Betriebssystem / verwendbar / Windows 10	Ja
Betriebssystem / verwendbar / Windows 2012 Server	Ja
Betriebssystem / verwendbar / Windows 2016 Server	Ja
Betriebssystem / verwendbar / Windows Server 2019	Ja
Prozessortaktfrequenz / minimal	2 GHz
Browser-Software / erforderlich	Nein
Viewer-Software / erforderlich	Ja
Speicherkapazität / auf Festplatte / erforderlich	100 Gbyte
Speicherkapazität / des Hauptspeichers / minimal	16 Gbyte
Cyber Security	
Art der Zugangskontrolle / Rollenbasierte Zugriffskontrolle (RBAC)	Ja
Produktfunktion / Firmware-Kennung	Ja
Cybersicherheit / sichere Kommunikation	Ja
Cybersicherheit / Datenintegrität	Ja
Zeitsynchronisation	
Typ der Uhrzeitsynchronisation	SNTP

Weitere Informationen

Siemens arbeitet an der Erneuerung der aktuellen EAC-Zertifikate.
Bitte erkundigen Sie sich nach dem Status der Gültigkeit der EAC-Zertifizierung, wenn Sie beabsichtigen, diese Produkte in einen EAC-relevanten Markt (mit Ausnahme von Russland oder Weißrussland) zu importieren oder anzubieten.

Information- und Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)
https://www.siemens.com/energy-automation

Industry Mall (Online-Bestellsystem)
https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=7KE9000-3RA10-8DA0

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,…)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/7KE9000-3RA10-8DA0

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, …)
https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=7KE9000-3RA10-8DA0

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)
https://www.siemens.de/ausschreibungstexte

Power Academy - Ihr professioneller Trainings- und Beratungspartner im Bereich der Energieübertragung und -verteilung
https://www.siemens.de/poweracademy

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens