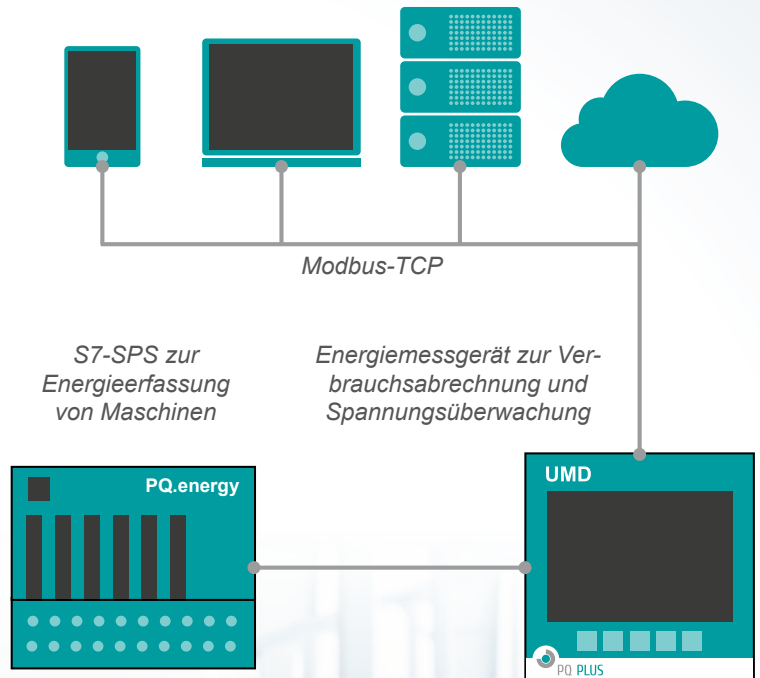


Unsere Lösungen für die universelle Multi-Konnektivität

Zur Vermeidung unnötiger Profinet/- Profibusverbindungen ermöglichen die Universaltreiber Typ „Simatic Drive“ den direkten Anschluss der UMD Messgeräte an Ihre Automatisierung über Ethernet mit Modbus TCP. Diese Schnittstellen sind standardmäßig auf den SPSen vorhanden.

Da bei den UMD Messgeräten in der Regel keine steuerungsrelevanten Echtzeitdaten erzeugt werden, ist eine konventionell Kommunikation ausreichend. Somit kann auf verteuerte Zusätze verzichtet werden. Die Daten werden in Datenbausteine direkt eingetragen.

Das Modbus-TCP-Interface der UMD Ethernet Messgeräte (UMD96EL, UMD97EL, UMD807EL) bildet alle Prozessdaten als Fließpunktzahlen (32 oder 64 Bit) in Input Registern paarweise bzw. in 4er-Gruppen ab. Die Konfigurationsdaten werden in Holding-Register abgebildet.



Ihre Vorteile:

Es werden keine unnötigen Kapazitäten an Ihrer SPS in Anspruch genommen, eine Trägheit ihrer Steuerung wird somit vorgebeugt. Schnelle Anbindung durch die Ethernet – Schnittstelle, kein unnötiges Zubehör wie Profibusstecker, Profibuskabel. Direkter Zugriff auf des Messgerät (integrierter Webserver). Hohe Kostenersparnis und flexibler Einsatz.

Ihr Plus für mehr Leistung.

Simatic Drive Bausteine

Einzellizenz: Lizenz für einen Endkunden unbegrenzt nutzbar.

Bezeichnung	Steuerungstyp S7 Treiber	Projektierung	Best.Nr.
Simatic Drive S7OB	S7-CPU3xx/4xx Profinet OnBoard	Simatic Step 7	52.22.0001
Simatic Drive S7CP	S7-CPU3xx/4xx Profinet über CP 343	Simatic Step 7	52.22.0002
Simatic Drive V12OB	S7-CPU3xx/4xx Profinet OnBoard	Simatic TIA V12	52.22.0003
Simatic Drive V13OB	S7-CPU3xx/4xx Profinet OnBoard	Simatic TIA V13	52.22.0004
Simatic Drive 15V13	S7-1500-TIA_V13SP1	Simatic TIA V13	52.22.0005
Simatic Drive 12V13	S7-1200-TIA_V13SP1	Simatic TIA V13	52.22.0006
Simatic Drive 12V14	S7-1200-TIA_V14	Simatic TIA V14	52.22.0007
Simatic Drive 15V14	S7-1500-TIA_V14	Simatic TIA V14	52.22.0008

Firmenlizenz: Unbegrenzte Nutzung für verschieden Endkunden.

Bezeichnung	Steuerungstyp S7 Treiber	Projektierung	Best.Nr.
Simatic Drive XL S7OB	S7-CPU3xx/4xx Profinet OnBoard	Simatic Step 7	52.22.1001
Simatic Drive XL S7CP	S7-CPU3xx/4xx Profinet über CP 343	Simatic Step 7	52.22.1002
Simatic Drive XL V12OB	S7-CPU3xx/4xx Profinet OnBoard	Simatic TIA V12	52.22.1003
Simatic Drive XL V13OB	S7-CPU3xx/4xx Profinet OnBoard	Simatic TIA V13	52.22.1004
Simatic Drive XL 15V13	S7-1500-TIA_V13SP1	Simatic TIA V13	52.22.1005
Simatic Drive XL 13V13	S7-1300-TIA_V13SP1	Simatic TIA V13	52.22.1006
Simatic Drive XL 12V14	S7-1200-TIA_V14	Simatic TIA V14	52.22.1007
Simatic Drive XL 15V14	S7-1500-TIA_V14	Simatic TIA V14	52.22.1008



NEU

Fordern Sie unseren neuen Katalog an oder blättern Sie in der Online-Version auf unserer Website.

PQ Plus GmbH
Hagenauer Straße 6
91094 Langensendelbach

Tel: (+49) 9133-60640-0
Fax: (+49) 9133-60640-100
E-Mail: info@pq-plus.de
Internet: www.pq-plus.de

**Ihr Plus
für mehr
Leistung.**