Produktblatt



SCHNEIDER 40A Einphasenzähler, Modbus-Kommunikation, hohe Genauigkeit.

Marke: SCHNEIDER

Artikelnummer: IMPO A9MEM2055

Der 40-A-Modbus-Einphasenzähler wurde für die präzise Messung des Stromverbrauchs entwickelt. Er eignet sich ideal für private und industrielle Anwendungen und ermöglicht die Kommunikation über das Modbus-Protokoll, wodurch die Integration in Energiemanagementsysteme vereinfacht wird.

Produkt im Shop ansehen

Beschreibung

Der Modbus 40A Einphasenzähler dient der präzisen Messung elektrischer Energie in Wohn- und Industriegebäuden. Er ermöglicht die Überwachung elektrischer Parameter wie Spannung, Stromstärke, Wirk- und Blindleistung sowie des Energieverbrauchs in Kilowattstunden (kWh). Dank seiner Modbus-Schnittstelle lässt er sich problemlos in Energiemanagementsysteme integrieren und ermöglicht so Fernüberwachung und Echtzeit-Datenanalyse. Mit einer Belastbarkeit von bis zu 40 Ampere ist dieser Zähler ideal für Installationen, die eine strenge Energieverbrauchskontrolle erfordern.

- **Anschlussart:** Einphasig
- **Belastbarkeit:** 40 A
- **Kommunikation:** Modbus RTU-Protokoll
- **Spannungsmessung:** 230 V AC
- **Genauigkeit:** Klasse 1 (±1 %)
- **Messgrößen:** Spannung, Strom, Wirkleistung, Blindleistung, Energie
- **Abmessungen:** Kompakt, einfach in Schaltschränken zu installieren
- **Betriebstemperatur:** -10 °C bis 55 °C
- **Zertifizierungen:** CE, RoHS
- **Schutz:** Schutzart IP20

Eigenschaften

Nennstrom (A)	40
EAN	3606489566548
Referenz	SCHNEIDER A9MEM2055

Dieses Dokument basiert auf der im Shop veröffentlichten Produktseite und dient nur zur Information. Es hat keinen vertraglichen Charakter. Es kann Fehler oder Auslassungen enthalten und ersetzt nicht das Datenblatt des Herstellers.

Bei Fragen wenden Sie sich an unser Support-Team

Artikel heruntergeladen am 24. November 2026