

PRESSEINFORMATION

München, 28. September 2021

Neuer Dreiphasen-Zähler SGM-C8 der EFR ist nun zugelassen

Moderne Messeinrichtungen mit Modulsystem

Mit den Dreh- und Wechselstromzählern in Dreipunkttechnik, dem SGM-C8 und dem SGM-C6, stellt EFR eine völlig neu gestaltete Zählergeneration vor. Ihre Besonderheit ist die modulare Bauweise: Dank eines Modulfachs lassen sich seltener genutzte Funktionen „hinzustecken“. In der Grundversion bieten die Zähler alle Basisfunktionen nach dem Messstellenbetriebsgesetz sowie eine optische Schnittstelle; auf Wunsch steht auch eine eINFO-Schnittstelle zur Verfügung. Durch separat erhältliche, spezielle Steck-Module lässt sich der Funktionsumfang erweitern.

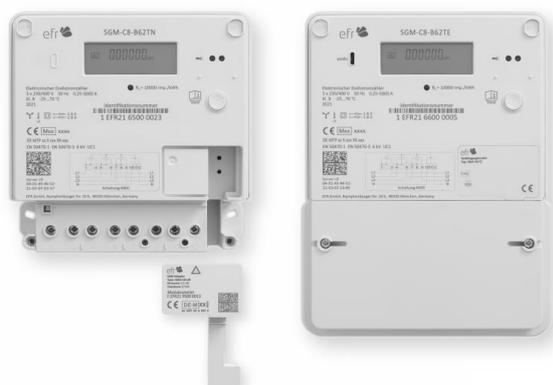
Zusatzfunktionen in optionalen Modulen

Als Erweiterungsmodule bietet EFR ein Modul für die Doppeltarifanwendung sowie einen LMN-BAB-Adapter zur sicheren Anbindung an ein Smart Meter Gateway an. Diese Modulbauweise bietet unter anderem allen Kunden Vorteile, die nur Basisfunktionen benötigen: Sie müssen keine von ihnen nicht genutzte Elektronik mitkaufen. Das minimiert die potenziellen Fehlerquellen und schont aufgrund des geringeren Materialeinsatzes die Umwelt.

Zähler-Zulassung wurde im September erteilt

Der kürzlich zugelassene Dreiphasen-Kompaktzähler SGM-C8 eignet sich für Vierleiter-Systeme; er wird in den Ausführungen 5(60)A und 5(100)A und den Genauigkeitsklassen A oder B nach MID angeboten. Die Zulassung des Schwestermodells SGM-C6 für Zweileiter-Anwendungen soll in Kürze erfolgen. Dieser Einphasen-Zähler ist für maximal 60 A spezifiziert. Sowohl der SGM-C6 als auch der SGM-C8 eignen sich zum Beispiel für den Einsatz bei Privatkunden und in Wohnanlagen, bei Kunden mit Eigenerzeugung und Einspeisung ins öffentliche Netz sowie für Gewerbe- und Arealbetriebe.

www.efr.de



Der EFR-Zähler SGM-C8 – links mit unbestücktem Modulfach sowie das LMN-BAB-Modul, rechts mit dem Tarifeingangsmodule und Abdeckung. (Bilder: EFR/Fotografin: Maria Dorner)

Druckfähige Bilder finden Sie [hier in unserer Mediendatenbank](#).



Weitere Informationen / Presse- und Öffentlichkeitsarbeit:

EFR GmbH

Ulrike Rößner

Postfach 200553

80005 München

Tel.: +49 (0)89 9041020-13

roessner@efr.de

www.efr.de

Press'n'Relations II GmbH

Ralf Dunker

Gräfstraße 66

81241 München

Tel.: +49 (0)89 5404722-11

du@press-n-relations.de

www.press-n-relations.com

Über die EFR GmbH

Die EFR GmbH ist ein etablierter Systembetreiber des Langwellen-Broadcastsystems und Serviceprovider für Energiemanagement in Deutschland und Mitteleuropa.

Mit Partnerunternehmen bietet EFR ein komplettes Dienstleistungspaket für Planung, Aufbau und Betrieb von Funk-Rundsteuersystemen an.

Seit 2010 hat sich die Firma zum Anbieter von innovativen Smart-Grid/Metering- sowie M2M-Lösungen auf der Basis einer generischen und sicheren Geräteplattform weiterentwickelt. Ziel ist dabei auch, in Verteilnetzen einen nahtlosen Übergang von der klassischen Steuerung auf die moderne IP-basierte, sichere und flexible Netzführung zu schaffen.

Ein Schwerpunkt im deutschen Markt liegt im Bereich Messstellenbetriebsgesetz (MsbG). Hier bietet die EFR GmbH ein umfangreiches und abgestimmtes FNN- und BSI-konformes Vollsortiment aus Basiszählern, Steuerbox und Smart Meter Gateways (BSI-DSZ-CC-1000).

Das Produktportfolio umfasst alle Komponenten für uni- und bidirektionale Komplettlösungen, von der Hardware für die Systemnutzung über Bedienungs- und Auswertungssoftware bis hin zu Vertragsangeboten für Kommunikationswege.

- Bei Veröffentlichung bitten wir um jeweils zwei Belegexemplare -