



XEM470

Energiemanager Controller flow R2

Der Energiemanager als Reiheneinbaugerät dient als zentrales Steuergerät im flow System zur intelligenten Optimierung des Eigenverbrauchs und Management von Energieflüssen. Der Energiemanager zur Montage auf DIN-Hutschiene ist das zentrale Steuergerät zum Regeln von bis zu 3 Ladestationen witty solar verhindert die Überlast des Netzanschlusses. Das Gerät kann als Direktmessung von Strömen pro Phase bis 63 A eingesetzt werden. Mit integriertem Überlastschutz für die Hausinstallation zur Verhinderung von Netzausfällen, Lastmanagement zur Vermeidung von Schiefasten aufgrund stark ungleichmäßiger Belastung der Außenleiter bei Ladevorgängen und intelligentes Management der Energiespeicherung und Eigennutzung für mehr Autarkie beim Hausverbrauch.

Technische Merkmale

_default

Eingangsspannung	230 V
Frequenzbereich	50...60 Hz
Anzahl Eingangsstromkreise	3
Breite	70 mm
Betriebstemperatur	-25...55 °C
Schutzart	IP20
Montageart	Auf DIN Schiene mit REG-Montageadapter
Übertragungsart	Ethernet