

- Passend für Socomec DIRIS A30
- M-Bus für kWh+ /kVarh+ & kW+

Artikel Nr.: 4825MB30

Anwendung

Das M-Bus Zusatzmodul 4825MB30 ist speziell für den Einsatz am Socomec DIRIS A30 konzipiert. Es ermöglicht die Einbindung des Multimeters über M-Bus an ein Energiemanagement System (EnMS) oder an eine Zählerfern-auslesung (ZFA). Die Montage des Moduls erfolgt über die Schnittstellen an der Rückseite des Zählers.

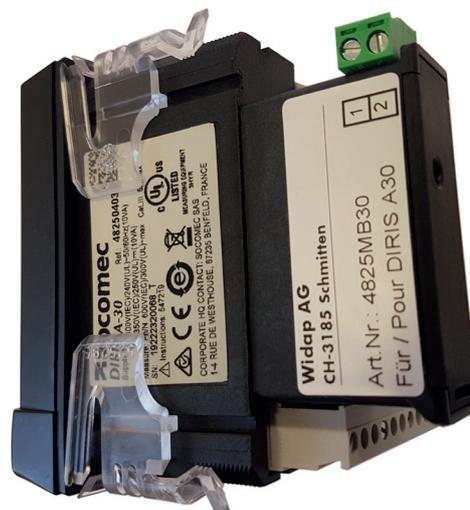
Funktionen

Das Modul arbeitet mit M-Bus Spezifikation EN 13757 -2/-3 mit Baudraten von 300 bis 9.600 Baud.

Die Spannungsversorgung erfolgt automatisch über das DIRIS A30. Das Modul wird an der Rückseite des DIRIS A30 an einem dafür vorgesehenen Platz eingebaut und mit einer Schraube gesichert. Die M-Bus Leitungen werden über die zweipoligen Anschlussklemmen polaritätsunabhängig angeschlossen. Der Betrieb des Moduls ist mit Standard M-Bus Mastern und Pegelwandlern möglich. Das M-Bus Signal wird galvanisch getrennt ausgeliefert.

Technische Daten

Masse L,B,H [mm]	Gehäuse: 68x52x22
Spannungsversorgung	Über den Zähler /galvanisch getrennt
M-Bus Schnittstelle	1.5mA bei 36 VDC (+/- 10%)
Temperaturbereich	0°C ... +70°C (andere auf Anfrage)
Schutzklasse	II/galvanisch getrennt
Schutzart	IP31
Protokoll M-Bus Seite	M-Bus DIN EN 13757 -2/-3, 300, 2400, 9600 Baud parametrierbar (2400 Baud bei Auslieferung). Die Adresse wird automatisch aus dem DIRIS A30 übernommen (ModBus Adresse = M-Bus Adresse)
Unterstützte Zähler	Kompatibel zu Socomec DIRIS A30



Änderungen aufgrund technischen Fortschritts bleiben vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen (abrufbar unter www.widap.com/de/agb/)