



## Impuls-Zähl-Modul „I Z M 0/8; 0/16; 08/08“

Zur kontinuierlichen Zählung von Impulsen

Wesentliches Merkmal dabei ist die EVU - synchrone Erfassung der Verbrauchsdaten und die daraus resultierenden Lastprofile!

Impuls-Zähl-Modul IZM 08 zur Hutschienen-  
montage in Schaltschränken

- 8 (16) Zählwege für S0-Schnittstelle  
ca. 18 V DC aktiv
- Stromversorgung: 230V AC oder 12V DC
- Speicher: 40 (20) Tage (15 min.-Werte) Standard
- Anschluß über integrierten LED-Klemmblock  
mit Funktionskontrolle
- RS 232 Schnittstelle optional RS 485 zur  
Kommunikation: mit PC - Auswerte-Einheit etc.

### Zubehör:

Analog-; ISDN-Modem sowie GSM-Modem alle in externer Ausführung  
Ethernet-Schnittstelle intern; Pufferbatterie 12 V Bleigelakku  
Optokopplerausgänge konfigurierbar als: Zeitschalt-; Optimierungs-; Alarmausgänge etc.

Das IZM kann auch als reines Zähl-Modul ohne Datenspeicher geliefert werden!

Zur Auslesung bzw. Auswertung der Daten stehen kundenspezifische  
Software-Module zur Verfügung!

Technische Daten	Impuls-Zähl-Modul „I Z M 0/8; 0/16; 08/08“
Versorgung:	230 V; 3,5 W oder 12 V; 3,5 W
Eingang:	8; (16) S0; ca. 18 V / 2mA DC aktiv
Ausgang: (Option)	8 Optokoppler 30 V / 70mA DC
Schutzklasse:	IP 20
Gewicht:	0,4 kg
Temperaturbereich:	- 10 bis + 60°C
Abmessungen (B x H x T):	220 x 100 x 65 mm