



BCM 4 – Konverter S0/ (Maschinenlaufzeiten) zu M-Bus

- Counter-Modul mit 4 separaten S0 Kanälen nach EN 62053-31
- Kommunikationsvariante: M-Bus
- DIN-Schienen Montage nach IEC 60715
- 3 TE Breite
- Für Kontakte und Open Kollektor Transistoren geeignet
- Kanäle zur Zählung von Maschinenlaufzeiten programmierbar

Technische Daten

Gehäuse	nach DIN 43880, Werkstoff PPO selbstverlöschend
Abmessungen	B:53 mm (3TE), H: 90 mm (inkl. Steckverbinder), T: 58 mm
Montage	auf DIN Profilschiene gem. EN 50022
Schutzart	IP20
Anschlüsse	S0-Eingänge: 1 x 8 pol. Schraub-Steckklemmen, Rastermaß 5,08, Bus: 2 x 2 pol. Schraub-Steckklemmen Rastermaß 3,81
Versorgung	24 VDC +/- 5 %
Stromaufnahme	max. 60 mA
Eingänge	4 x S0 Klasse A nach EN 62053-31
S0-Spannung	15,5 V Leerlauf

S0-Linienstrom	4 x ca.14 mA max.
Aktiver Eingang	ISO > 10mA
Inaktiver Eingang	ISO < 2mA
Entprellzeit	ca. 8 msec
Temperaturbereich	-10 °C – 55 °C
Baudraten	300, 2400, 9600 Bit/s (Default: 2400 Bit/s)
Buslast	1 Unit Load (ca. 1,5mA)
Anzahl logischer	4
M-Bus Slaves	
Slave-Funktion	4 x Counter, 32Bit dual
Max. Zählfrequenz	50Hz

Datenübertragung M-Bus gemäß EN 1434

Bestelldaten

Artikelnummer	Modell
3773	BCM 4 M-Bus

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten! Version 2020-09

Weitere Informationen erhalten sie unter:

Berg GmbH | Member of VIVAVIS
 Fraunhoferstraße 22 | 82152 Martinsried | Germany
 T +49 (0)89/379160 - 0 | F +49 (0)89/379160 - 199
 E info@berg-energie.de | W www.berg-energie.de

Berg – die Energieoptimierer®



Member of VIVAVIS