



ECM180D

**Contatore monofase diretto 80 A M-Bus MID 2M**

**Caratteristiche tecniche**

**Architettura**

Sistema bus	MBUS
Numero di poli	1P+N

**Corrente**

Corrente nominale	80 A
-------------------	------

**Numero di moduli**

Numero di moduli	2
------------------	---

**Connettività**

Tipo di connessione	Collegamento diretto
---------------------	----------------------

**Serie**

Altezza	92 mm
Larghezza	36 mm
Profondità	60 mm

**Equipaggiamento**

Tipo di emettitore ad impulsi	Ottico
-------------------------------	--------

**Compatibilità**

Adatto per	Acquisto/consegna
------------	-------------------

**Connesione**

Sezione cavo ingresso	33 - 33 mm <sup>2</sup>
Sezione cavo uscita	33 - 33 mm <sup>2</sup>
Tipo di collegamento sistema bus	Morsetto a vite

**Installazione, montaggio**

Coppia di serraggio nominale	2 - 2 Nm
Montaggio su	Guida DIN

**Caratteristiche meccaniche**

Coppia di serraggio nominale terminale digitale	0,50 - 0,50 Nm
---	----------------

**Misura**

Sistema di misura	Misurazione diretta
tipo di strumento di misura	Elettronico
Intervallo di misura corrente	0,25 - 80,0 A
Campo di misura della tensione Ph-N	92 - 276 V
Campo di misura della frequenza	45 - 65 Hz

**Alimentazione**

Numero di fasi per l'alimentazione	1
------------------------------------	---

**Funzioni**

Classe di precisione	B
Tipo di tariffa	T1T2 (230 V AC)/T1/T2 M-BUS
Calibrato	Si

**Protezione**

Classe di protezione dall'ingresso (IP)	IP20
---	------

**Condizioni d'uso**

Temperatura d'esercizio	-25 - 55 °C
Temperatura di magazzino/trasporto	-25 - 70 °C

**Potenza**

Potenza assorbita VA	2 VA
Potenza dissipata totale	1 W

---

**Corrente**

---

Corrente massima del circuito di misura 80 A

---

**Frequenza**

---

Frequenza 50 - 50 Hz

---