



ECM140D

CONTATORE MONOFASE DIRETTO 40A MBUS MID 1M

	tecnio	

Docian	
Design	

Poli	2 P
Tipo di poli	1P+N
Modalità di fissaggio	Guida DIN tipo O (simmetrica)

Funzioni

Classe di precisione	В
Tipo di tariffa	- / T1T2 M-BUS

Principali caratteristiche elettriche

Tensione nominale d'impiego c.a.	92 / 276 V
Tipo di tensione di alimentazione	AC
Frequenza nominale	50 Hz

Tensione

Tensione massima d'utilizzo	300 V
Corrente nominale della tenuta al guasto	6 kV

Corrente

Intensità minima di esercizio	0,02 A
Corrente di funzionamento	0,02 / 40 A
Corrente nominale in A	40 A
Corrente di riferimento	5 A
Imax del circuito di misura	40 A

Potenza

Potenza assorbita in VA	2 VA
Potenza dissipata totale	1 W

Caratteristiche elettriche

Tipo d'emettitore ad impulsi	ottico

Misure

Campo di misura della frequenza	45 a 65 Hz
Tipo di strumento di misura	elettronico
principio di misura	Misura diretta

Alimentazione elettrica

Tensione d'alimentazione	230V ± 20%

Dimensioni

Profondità del prodotto installato	60 mm
Altezza del prodotto installato	92 mm
Larghezza prodotto installato	18 mm

Installazione, montaggio	
Coppia di serraggio	1 Nm
Tipo di montaggio	guida DIN
Equipaggiamento	
Tipo di display	LCD
Tipo di contatore	contatore monofase
Norme, Omologazioni	
Testo	EN 50470-1 / 3, IEC 62053-21 / 23, IEC 61557-12
Prodotto certificato	MID (Measuring Instruments Directive)
Direttiva Europea RAEE	interessato
Sicurezza	
Grado di protezione dell'involucro	IP20
Classe di protezione	isolamento classe II
Condizioni d'impiego	
Temperatura d'esercizio	-2555 °C
Grado di inquinam. / IEC60664/IEC60947-2	2
Altitudine	2000m
Temperatura di magazzino/trasporto	-2570 °C