



ECM310D

Características técnicas

-				٠.			_			
Α	۳	a		12	Δ	^	٠		r	2
\boldsymbol{n}		u	u	ıv	c	v	u	u		а

Sistema bus	M-BUS
Nº de pólos	4 P
Tipo de pólos	3P / 3P+N
Modo de fixação	Calha DIN

Funções

Classe de precisão	В
Tipo de tarifa	T1T2 (230V AC) / T1T2 M-BUS

Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização	92 / 480 V
Tipo de tensão de alimentação	AC
Frequência de funcionamento	50 Hz

Voltagem

Tensão máxima de utilização	300 V
Tensão estipulada de resistência ao choque	6 kV

Corrente eléctrica

Corrente mínima de funcionamento	0,02 A
Corrente de funcionamento	0,02 / 125 A
Intensidade nominal	125 A
Corrente de referência	5 A
I máx do circuito de medida	125 A

Potência

Potência consumida	2 VA
Potência total dissipada em IN	0,6 W

Especificações Eléctricas

Tipo de emissor de impulso	óptico

Medição

Gama de medida da frequência	45 a 65 Hz
Tipo de aparelho de medida	Electrónica
Princípio de medição	Medição directa

Alimentação

Tensão de alimentação	400V ± 20%
-----------------------	------------

Dimensões

Profundidade produto instalado	60 mm
Altura produto instalado	92 mm
Largura produto instalado	107 mm



5Nm
Calha DIN
Externa
Contador 4 fios
EN 50470-1 / 3, IEC 62053-21 / 23, IEC 61557-12
MID
em conformidade
IP20
Classe II
-2555 °C
2
2000 m
-2570 °C