Ficha técnica do produto
ECM180D

ECM180D

Central medida 1F 80A 2M MBUS MID

Características técnicas

Arquitetura	
Comunicação	M-BUS
N.º de polos	1P+N
Corrente elétrica	
Corrente nominal	80 A
Capacidade	
Número de módulos	2
Conetividade	
Tipo de ligações	Ligação direta
Dimensões	
Altura	92 mm
Largura	36 mm
Profundidade	60 mm
Equipamento	
Tipo de emissor de impulsos	Ótico
Compatibilidade	
Adequado para	Consumo/produção
Conexão	
Secção transversal da entrada de medição	33 - 33 mm^2
Secção transversal da saída de medição	33 - 33 mm^2
Tipo de conetor	Bornes com parafusos
Instalação, montagem	
Binário de aperto nominal	2 - 2 Nm
Montagem	Calha DIN
Características mecânicas	
Binário de aperto nominal de terminal digital	0,50 - 0,50 Nm
Medição	
Tipo de medição	Medição direta
Tipo de aparelho de medição	Eletrónico
Gama da medição da corrente	0,25 - 80,0 A
Intervalo de medição da tensão F-N	92 - 276 V
Gama de medição de frequências	45 - 65 Hz
Alimentação	
Número de fases da alimentação	1
Funções	
Classe de precisão	B
Tipo de tarifa	T1...T2 (230V CA)/T1...T2 M-BUS
Calibrado	Sim
Segurança	
Índice de proteção IP	IP20
Condições de utilização	
Temperatura de funcionamento	-25 - 55 °C
Temperatura de armazenamento/transporte	-25 - 70 °C
Potência	
Consumo de energia (VA)	2 VA
Potência total dissipada em IN	1 W

Corrente elétrica	
Corrente máxima do circuito de medição	80 A

Frequência	
Frequência	50 - 50 Hz