



ECP180D

## Central medida 1F 80A 2M 50 MID

### Características técnicas

#### Arquitetura

N.º de polos	1P+N
--------------	------

#### Intensidade de corrente

Corrente nominal	80 A
Corrente máxima do circuito de medição	80 A

#### Capacidade

Número de módulos	2
-------------------	---

#### Conectividade

Tipo de ligações	Ligação direta
------------------	----------------

#### Dimensões

Altura	92 mm
Largura	36 mm
Profundidade	60 mm

#### Principais atributos elétricos

Tipo de emissor de impulsos	Elétrico
-----------------------------	----------

#### Compatibilidade

Adequado para	Consumo/produção
---------------	------------------

#### Ligações

Secção transversal da entrada de medição	33 - 33 mm <sup>2</sup>
Secção transversal da saída de medição	33 - 33 mm <sup>2</sup>

#### Instalação / montagem

Binário de aperto nominal	2 - 2 Nm
---------------------------	----------

#### Características mecânicas

Binário de aperto nominal de terminal digital	0,50 - 0,50 Nm
---	----------------

#### Tipo de 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

**Power supply**

---

Número de fases da alimentação	1
--------------------------------	---

**Funções**

---

Classe de precisão	B
--------------------	---

---

Tipo de tarifa	T1...T2 (230 V CA)/-
----------------	----------------------

---

Calibrado	Sim
-----------	-----

**Índice de proteção**

---

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
--------------------------------	-----