



ECP180D

Contador de Energía 1F direct 80A 2M S0 MID

Características técnicas

Arquitectura

Tipo de polo	1P+N
--------------	------

Corriente eléctrica

Corriente nominal asignada	80 A
Corriente máxima del circuito de medición	80 A

Capacidad

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

Conectividad

Tipo de conector/enchufe	Conexión directa
--------------------------	------------------

Dimensiones

Altura	92 mm
Anchura	36 mm
Profundidad	60 mm

Principales características eléctricas

Tipo de emisor de impulsos	Eléctrico
----------------------------	-----------

Compatibilidad

Adecuado para	Consumo / suministro
---------------	----------------------

Conexión

Sección transversal de la entrada de medición	33 - 33 mm ²
Sección transversal de salida de medición	33 - 33 mm ²

Instalación, montaje

Par de apriete nominal	2 - 2 Nm
------------------------	----------

Características mecánicas

Par de apriete nominal - terminal digital	0,50 - 0,50 Nm
---	----------------

Medición

Sistema de medición	Medición directa
Ejecución del dispositivo de medición	Electrónico
Rango de medición de corriente	0,25 - 80,0 A
Rango de medición de tensión Ph-N	92 - 276 V
Rango de medición de frecuencia	45 - 65 Hz

Power supply

Número de fases para la fuente de alimentación	1
--	---

Funciones

Clase de precisión	B
--------------------	---

Tipo tarifa	T1...T2 (230 V AC) / -
-------------	------------------------

Está calibrado	Sí
----------------	----

Seguridad

Índice de protección IP	IP20
-------------------------	------

Condiciones de uso

Temperatura de funcionamiento	-25 - 55 °C
-------------------------------	-------------

Temperatura de almacenamiento/transporte	-25 - 70 °C
--	-------------

Potencia

Consumo de energía VA	2 VA
-----------------------	------

Potencia total disipada en condiciones de intensidad nominal	1 W
--	-----