



ECN140D

**Contador de Energia 1F direct 40A 1M**

**Características técnicas**

**Arquitectura**

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

**Corriente eléctrica**

Corriente nominal asignada	40 A
Corriente máxima del circuito de medición	40 A

**Capacidad**

Número de módulos	1
-------------------	---

**Conectividad**

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

**Dimensiones**

Altura	92 mm
Anchura	18 mm
Profundidad	58 mm

**Principales características eléctricas**

Tipo de emisor de impulsos	Óptica
----------------------------	--------

**Compatibilidad**

Adecuado para	Adquisición
---------------	-------------

**Conexión**

Sección transversal de la entrada de medición	16 - 16 mm <sup>2</sup>
Sección transversal de salida de medición	16 - 16 mm <sup>2</sup>

**Instalación, montaje**

Par de apriete nominal	1 - 1 Nm
------------------------	----------

**Medición**

Sistema de medición	Medición directa
Ejecución del dispositivo de medición	Electrónico
Rango de medición de corriente	0,25 - 40,0 A
Rango de medición de tensión Ph-N	184 - 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	Tarifa única
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