



ECP180T

Contador de Energía 1F direct 3x80A 4M S0

Características técnicas

Arquitectura

| | |
|--------------|---------|
| Tipo de polo | 3x 1P+N |
|--------------|---------|

Corriente eléctrica

| | |
|----------------------------|------|
| Corriente nominal asignada | 80 A |
|----------------------------|------|

Capacidad

| | |
|-------------------|---|
| Número de módulos | 4 |
|-------------------|---|

Conectividad

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

Dimensiones

| | |
|-------------|-------|
| Altura | 92 mm |
| Anchura | 72 mm |
| Profundidad | 60 mm |

Equipo

| | |
|----------------------------|-----------|
| 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 |
| Montaje en | Perfil DIN |

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 |

Corriente eléctrica

Corriente máxima del circuito de medición

80 A

Frecuencia

Frecuencia

50 - 50 Hz

Sostenibilidad

REACH - libre de SVHC

Sí