



XVA630

Contador 3F 80A medida directa para gestión dinamica EVCS

Características técnicas

Arquitectura

| | |
|----------------|--------|
| Sistema de bus | MODBUS |
| Tipo de polo | 3P+N |

Corriente eléctrica

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

Capacidad

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

Conectividad

| | |
|------------------|------------------|
| Tipo de conexión | Conexión directa |
|------------------|------------------|

Dimensiones

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

Equipo

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

Conexión

| | |
|---|--------------------------|
| Sección transversal de la entrada de medición | 33 - 33 mm ² |
| Sección transversal de salida de medición | 33 - 33 mm ² |
| Tipo de conector/toma para sistema de bus | Borne de conexión de bus |

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 |
| Tipo 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 |

Funciones

| | |
|-----------------|------------------------------------|
| Tipo de tarifas | T1...T2 (230V AC) / T1...T8 Modbus |
| Calibrado | Sí |

Seguridad

| | |
|-------------------------------------|------|
| Clase de protección de entrada (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 | 0,60 W |

Corriente eléctrica

| | |
|---|------|
| Corriente máxima del circuito de medición | 80 A |
|---|------|

Frecuencia

| | |
|------------|------------|
| Frecuencia | 50 - 50 Hz |
|------------|------------|

Sostenibilidad

| | |
|----------------|----|
| Conforme REACH | Si |
| Conforme RoHS | Si |