



# Medidor SM350 Trifásico Tetrafilar



- Se pueden configurar en modo prepago o pospago
- Módulo plug-and-play
- La serie SMX50 con G3PLC pasaron las pruebas de G3 FCC y fueron certificadas con el No. G3.1803.195.2.C3
- La serie SMX50 paso las pruebas MID y fueron certificados bajo el No. 0120/SGS0352
- Interfaces de comunicación alámbricas e inalámbricas
- Certificado STS 2 (CTS)

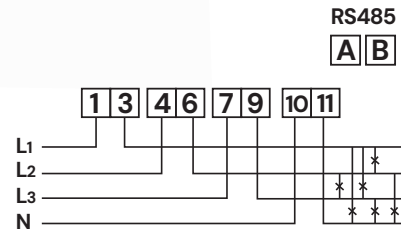
- Interface
- Perfil de Carga
- Calidad de Energía
- Facturación
- Evento y Alarma
- Medición
- Demanda Máxima
- Multi Tarifa
- Fraude
- Interoperabilidad
- Cyberseguridad
- Firmware

## Especificaciones Técnicas

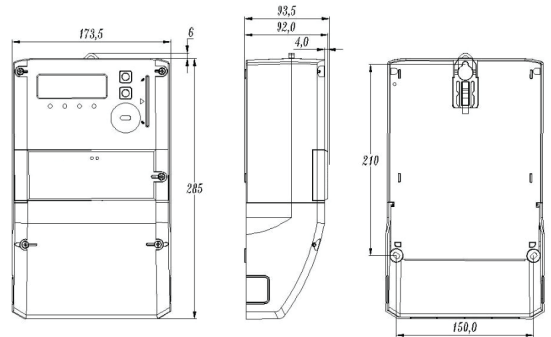
### LY-SM350

Cumple estándares	IEC62053-21/IEC62052-11 / IEC62053-23 / IEC62056
Tipo de conexión	3 Fase 4 Hilos
Voltaje nominal	3x120/208V
Corrientes	5(100)A
Frecuencia	60Hz
Clase (Activa / Reactiva)	1.0 / 2.0
Constante	3200 Imp/kWh Reactiva
Rango de voltaje	70% ~ 130% Un
Relay Interno	SI
Protocolo de comunicación	DLMS/COSEM
Grado protección	IP54
Módulo de comunicación	Celular, PLC o RF Mesh
Puertos de comunicación	RS485 Puerto Óptico
Temperaturas	Operación: -25°C ~ +60°C Limite: -45°C ~ +70°C

## Diagrama De Conexión



## Dimensiones



MID

IDIS



Núm. Cert.  
1423.1305



Núm. Cert.  
1423.1306



**Tecun**  
Beyond Ideas

tecun.com

