

ENERGY METER 350

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Funcionalidad avanzada de captura de datos de energía
El ámbito de prestaciones de los medidores de energía ValueLine va más allá de las funciones centrales de medición de energía.

También son ideales para determinar, almacenar y visualizar otros parámetros de calidad energética.

El software gratuito "ecoExplorer go" está disponible para la mayoría de los tipos del grupo de productos, por un lado para la configuración de dispositivos / puesta en marcha / visualización de los valores de medición, y por otro, para analizar la calidad de la energía.

Datos generales para pedido

Versión	Power measurement/display for 1-, 3-phase mains
Código	2425420000
Tipo	ENERGY METER 350
GTIN (EAN)	4050118433449
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Este artículo no estará disponible en el futuro.
Disponible hasta	2023-12-31T00:00:00+01:00

ENERGY METER 350

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Profundidad	48 mm	Profundidad (pulgadas)	1.8898 inch
Altura	96 mm	Altura (pulgadas)	3.7795 inch
Anchura	96 mm	Anchura (pulgadas)	3.7795 inch
Peso neto	250 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...70 °C	Temperatura de servicio	-10 °C...55 °C
Humedad a temperatura de servicio	15...95 % RH		

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención

RoHS

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Entrada de corriente de medición

Corriente nominal	1 / 5 A	Canales de medición de corriente	3
Precisión de medición de la corriente	1 %	Medición de la corriente diferencial	No
Factor de distorsión THD-I en %	No		

Entrada de tensión de medición

Precisión de medición de la tensión	1 %	Sistema 3-hilos:	No
Cuadrantes	4	Factor de distorsión THD-U en %	No
Rango de medida, tensión L-L, AC	476 V	Rango de medida, tensión L-N, AC	275 V
Sistema 4-hilos:	Sí		

Control de la calidad de la tensión

Factor de distorsión THD-U en %	No	Factor de distorsión THD-I en %	No
No balanceado	No	Sistema positivo, negativo y cero	No
Intensidad de parpadeo de la corriente	No	Interrupciones breves	No
Función de grabación de secuencia de eventos	No		

Datos técnicos

Versión	Medición/visualización de potencia de la red monofásica, trifásica	Tipo de protección	Caja: IP20, IP40
Grado de polución	2	Corriente nominal	1 / 5 A
Normas	DIN EN 61326-1, DIN EN 61000-4-2, DIN EN 61000-4-3, DIN EN 61000-4-4, DIN EN 61000-4-5,	Rango de medida, tensión L-N, AC	275 V

ENERGY METER 350

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

DIN EN 61000-4-6,
DIN EN 61000-4-8,
EN 61000-4-11, EN
55011, IEC 61010-1, IEC
61010-2-030

Rango de medida, tensión L-L, AC	476 V	Categoría de sobretensión	300 V CAT III
Tensión de alimentación	196...275 V AC	Tensión de alimentación	230 V
Sistema 3-hilos:	No	Sistema 4-hilos:	Sí
Cuadrantes	4	Frecuencia de muestreo 50/60 Hz	3 kHz
Mediciones continuas	No	Resultado de medición por segundo	1 ms
Valor real desde el período (50/60 Hz)	1 / 1	Medición de la corriente diferencial	No
Canales de medición de corriente	3	Precisión de medición de la tensión	1 %
Precisión de medición de la corriente	1 %	Precisión de medición de la energía activa (kWh, .../5 A)	Clase 2
Contador de horas de servicio	Sí	Función bimetal	Sí

Entradas/Salidas

Salidas digitales	2	Número de salidas de impulso	2
Entrada de temperatura	No		

Registro de datos de medición

Memoria; valores mínimos y máximos	Sí	Lógica integrada	No
------------------------------------	----	------------------	----

Coordenadas de aislamiento

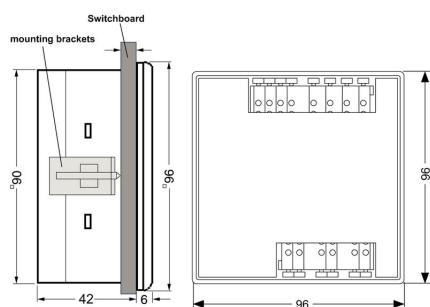
Categoría de sobretensión	300 V CAT III	Grado de polución	2
---------------------------	---------------	-------------------	---

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002301	ETIM 9.0	EC002301
ETIM 10.0	EC002301	ECLASS 14.0	27-14-23-30
ECLASS 15.0	27-14-23-30		

Dibujos

Dibujo acotado



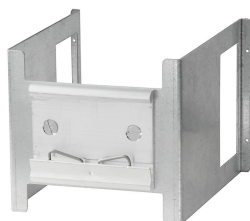
ENERGY METER 350

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Accesorios



Datos generales para pedido

Tipo	ENERGY METER BRACKET S1	Versión
Código	2433080000	
GTIN (EAN)	4050118446500	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ENERGY METER SEAL L96-1	Versión
Código	2495640000	
GTIN (EAN)	4050118505887	
Cantidad	1 ST	
Tipo	ENERGY METER FIXING SET	Versión
Código	2433030000	
GTIN (EAN)	4050118446401	
Cantidad	1 ST	