

ENERGY METER 350

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Energiamérők – ValueLine

-A energia adatlekéréseinek haladó funkciói-

A ValueLine energiamérők teljesítménye túlmutat az energiamérés alapvető funkcióin. Emellett ideálisak a további energiaműködési paraméterek meghatározására, tárolására és vizualizálására.

Az ingyenes „ecoExplorer go” szoftver a legtöbb termékcsoporthoz elérhetőek, egyrészt az eszközök konfigurációjához / üzembe helyezéséhez / a mért értékek vizualizációjához, másrészt pedig a teljesítmény minőségének elemzéséhez.

Általános rendelési adatok

Változat	Power measurement/display for 1-, 3-phase mains
Rendelési szám	2425420000
Típus	ENERGY METER 350
GTIN (EAN)	4050118433449
Qty.	1 Darab
Szállítás állapota	Ez a termék már nem kapható.
Elérhető eddig:	2023-12-31T00:00:00+01:00

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Méretetek és tömegek

Mélység	48 mm	Mélység (coll)	1.8898 inch
Magasság	96 mm	Magasság (coll)	3.7795 inch
Szélesség	96 mm	Szélesség (coll)	3.7795 inch
Nettó tömeg	250 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...70 °C	Üzemi hőmérséklet	-10 °C...55 °C
Páratartalom üzemi hőmérsékleten	15...95 % RH		

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

Mérőfeszültség-bemenet

Feszültségmérés pontossága	1 %	Three-wire system	Nem
Quadrants	4	Torzítási tényező THD-U %-ban	Nem
Méréstartomány, feszültség L-L, AC (átalakító nélkül)	476 V	Méréstartomány, feszültség L-N, AC (átalakító nélkül)	275 V
Four-wire system	Igen		

Mérőáram-bemenet

Névleges áram	1 / 5 A	Current-measuring channels	3
Árammérés pontossága	1 %	Residual current measuring	Nem
Torzítási tényező THD-I %-ban	Nem		

Inputs/outputs

Digitális kimenetek száma	2	Number of pulse outputs	2
Temperature input	Nem		

Measurement data recording

Memory; minimum and maximum values	Igen	Integrated logic	Nem
------------------------------------	------	------------------	-----

Technical data

Változat	Teljesítménymérés/kijelző 1 és 3 fázisú hálózathoz	Védelmi osztály	Ház: IP20, IP40
Szennyezés súlyossága	2	Névleges áram	1 / 5 A
Szabványok	DIN EN 61326-1, DIN EN 61000-4-2, DIN EN 61000-4-3, DIN EN 61000-4-4,	Méréstartomány, feszültség L-N, AC (átalakító nélkül)	275 V

ENERGY METER 350

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

DIN EN 61000-4-5,
DIN EN 61000-4-6,
DIN EN 61000-4-8,
EN 61000-4-11, EN
55011, IEC 61010-1, IEC
61010-2-030

Méréstartomány, feszültség L-L, AC (átalakító nélkül)	476 V	Túlfeszültség kategória	300 V CAT III
Tápfeszültség	196...275 V AC	Tápfeszültség	230 V
Three-wire system	Nem	Four-wire system	Igen
Quadrants	4	Sampling frequency 50/60 Hz	3 kHz
Continuous measurements	Nem	Measurement result per second	1 ms
Effective value from the period (50/60 Hz)	1 / 1	Residual current measuring	Nem
Current-measuring channels	3	Feszültségmérés pontossága	1 %
Árammérés pontossága	1 %	Aktív energia mérési pontossága (kWh, .../5 A)	2. osztály
Operating-hours counter	Igen	Bimetal function	Igen

Voltage quality measurement

Torzítási tényező THD-U %-ban	Nem	Torzítási tényező THD-I %-ban	Nem
Aszimmetrikus	No	Positive, negative and zero system	Nem
Current flicker intensity	Nem	Brief interruptions	Nem
Sequence-of-events recorder function	Nem		

Szigetelések koordinálása

Túlfeszültség kategória	300 V CAT III	Szennyezés súlyossága	2
-------------------------	---------------	-----------------------	---

Besorolások

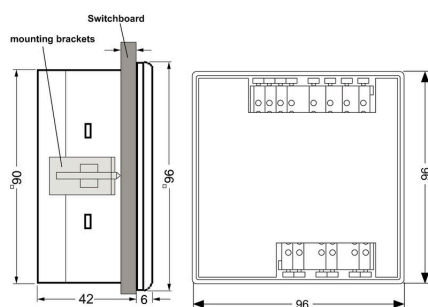
ETIM 8.0	EC002301	ETIM 9.0	EC002301
ETIM 10.0	EC002301	ECLASS 14.0	27-14-23-30
ECLASS 15.0	27-14-23-30		

ENERGY METER 350**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

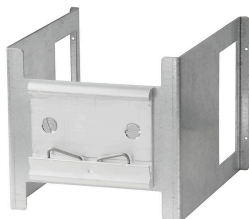
Germany

www.weidmueller.com**Rajzok****Méretrajz**

ENERGY METER 350

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

www.weidmueller.com

Tartozékok**Tartozékok****Általános rendelési adatok**

Típus	ENERGY METER BRACKET S1	Változat
Rendelési szám	2433080000	
GTIN (EAN)	4050118446500	
Qty.	1 ST	
Típus	ENERGY METER SEAL L96-1	Változat
Rendelési szám	2495640000	
GTIN (EAN)	4050118505887	
Qty.	1 ST	
Típus	ENERGY METER FIXING SET	Változat
Rendelési szám	2433030000	
GTIN (EAN)	4050118446401	
Qty.	1 ST	