

EMDX³: standaard energiemeters montage op rail



Technische kenmerken **blz. 511**

Meten het elektrische energieverbruik van een enkelfasige of driefasige kring stroomafwaarts van de meting van de energiedistributie. Geven het energieverbruik in kWh weer, evenals andere waarden zoals (afhankelijk van de referenties) de stroom, de actieve energie, de reactieve energie, het vermogen
Conform de normen: IEC 62052-11, IEC 62053-21/23, IEC 61010-1
MID: certificering die de precisie van de telling garandeert met het oog op het doorfactureren van de verbruikte energie

Ref.		Enkelfasige meters			
Niet MID	MID	Directe aansluiting	Aantal modules	Type uitgang	Dubbele meting
004670		Max. stroom (A) 32	1	impulsen	Nee
412068		45	1	RS 485	Nee
412080	412069	45	1	impulsen	Nee
412081	412082 ⁽¹⁾	63	2	impulsen	Nee
	412083	63	2	RS 485	Ja

Ref.		Driefasige meters			
Niet MID	MID	Directe aansluiting	Aantal modules	Type uitgang	Dubbele meting
412090 ⁽¹⁾	412092 ⁽¹⁾	Max. stroom (A) 63	4	impulsen	Nee
412091	412093	63	4	RS 485	Ja
412074	412075	125	6	impulsen en RS 485	Ja
Ref.		Aansluiting met TI			
412040 ⁽¹⁾	412042 ⁽¹⁾	5	4	impulsen	Nee
412041	412043	5	4	RS 485	Ja

Ref.	Concentrator			
412065	Maakt het mogelijk de metingen van 12 energiemeters met impulsuitgang te verzamelen Geschikt voor alle impulsmeters (gas, water... van de merken Itron, Sappel, Elster, Sensus...) Maakt het mogelijk om informatie door te sturen via een RS 485-uitgang 12 ingangen - 4 modules			

⁽¹⁾ 1 impulsingang voor andere tellers (gas, water, ...)

EMDX³: standaard ecometer montage op rail



Technische kenmerken: **zie www.ecatalog.be**

Ref.	Ecometer
412030	Meet: - het totale en partiële elektrisch verbruik van 5 types verbruikers in de woning: verwarming, koeling, sanitair warm water, stopcontacten en andere verbruikers - het verbruik van warm en koud water Het verbruik van elk item kan lokaal worden uitgelezen (productscherm) in euro's, kWh of m ³ Omvat: - 4 ingangen met snelkoppeling (waarvan 1 specifiek voor het totaalverbruik) voor de meting van elektrische kringen - 1 TIC*-ingang voor elektronische of Linky-meter voor het beheer van de tariefperiodes. Indien er geen TIC* aansluiting mogelijk is, kunnen de tariefperiodes worden opgeslagen via programmatie. - 3 bekabelde impulsingangen voor de meting van gas, warm water en koud water - Ingebouwd scherm
412031	Ecometer 230 V~ - 50/60 Hz - 5 modules Pack ecometer bestaande uit: - 1 ecometer, ref. 412030 - 3 gesloten stroomtransformatoren 80 A, ref. 412008
412008	Stroomtransformator Gesloten stroomtransformator, max. 80 A Met snelkoppeling, geen gereedschap nodig, geen schroeven Max. aantal draden per torus: - 10 x 1,5 mm ² - 7 x 2,5 mm ² - 4 x 6 mm ² - 1 x 10 tot 25 mm ²

* Enkel voor de Franse markt

Stroomtransformatoren (TI) van 50/5 tot 4000/5 **blz. 509**



Geconnecteerde ecometer "with Netatmo"
 Ontdek onze geconnecteerde modulaire oplossingen **blz. 500**

