

## Geconnecteerde verdeelkast geconnecteerde gateway en starterskit



Technische gegevens zie [www.ecataleg.be](http://www.ecataleg.be)

Maakt het mogelijk een installatie op afstand te bedienen met een smartphone via de Home + Control-app van Legrand en/of met de stem via een spraakassistent

Voor elke geconnecteerde installatie moet ofwel een gateway EMDX<sup>3</sup> with Netatmo ofwel een starterskit voor geconnecteerde installatie inclusief gateway besteld worden (geconnecteerde starterskit CX<sup>3</sup> with Netatmo of beschikbaar in de assortimenten van het geconnecteerd schakelmateriaal: Valena Next of Living Now with Netatmo). De installatie kan worden aangevuld met de andere producten voor de geconnecteerde verdeelkast of de producten uit de 'with Netatmo'-assortimenten van geconnecteerd schakelmateriaal.

Wifi-verbinding 2,4 Ghz vereist  
Compatibel met Zigbee 3.0

Ref.	Gateway EMDX <sup>3</sup> with Netatmo
412181	Deze controlemodule maakt een geconnecteerde installatie mogelijk Zorgt voor de verbinding tussen de geconnecteerde modules (energiemeter, teleruptor, contactor, voorrangschakelaar, ...) en het wifi-netwerk van de woning Wordt geïnstalleerd in de elektrische verdeelkast 230 V~ - 50/60 Hz Verbruik: maximaal 2 W Aansluiting via schroefklemmen Breedte: 2,5 modules
412191	<b>Geconnecteerde starterskit CX<sup>3</sup> with Netatmo:</b> Maakt het starten van een geconnecteerde installatie mogelijk Wordt geïnstalleerd in de elektrische verdeelkast Zorgt voor de verbinding tussen de geconnecteerde modules en het wifi-netwerk van de woning Samenstelling: - 1 gateway ref. 412181, 230 V~ - 50/60 Hz Verbruik: maximaal 2 W Breedte: 2,5 modules - 1 Geconnecteerde contactor ref. 412171, multifunctioneel, geluidsarm (< 10 dB), 20 A, 230 V~ - 50/60 Hz Aansluiting via schroefklemmen Breedte: 1 module

## Geconnecteerde verdeelkast geconnecteerde energiemeters en ecometers EMDX<sup>3</sup> with Netatmo



Technische gegevens zie [www.ecataleg.be](http://www.ecataleg.be)

Compatibel met Zigbee 3.0

Ref.	Geconnecteerde energiemeters EMDX <sup>3</sup> with Netatmo
412015	Hiermee kunt u uw aangesloten installatie voltooiën, vereist voorafgaande installatie van een gateway of een starter pack with Netatmo (hiernaast) Mogelijkheid om meerdere meters in het systeem te installeren. Aansluiting via schroefklemmen 1 module
412175	<b>Enkelfasig</b> Maakt het volgende mogelijk: - het totale vermogen van de woning meten of van een bepaalde enkelfasige kring - de geschiedenis van het totale verbruik of van het verbruik van het circuit waaraan hij is gekoppeld monitoren op dagelijkse/wekelijkse/maandelijkse/jaarlijkse basis (in kWh en in bedrag) - melding wanneer een instelbare vermogensdrempel wordt bereikt Geleverd met 1 gesloten meettorus van max. 80 A
OKTOBER 2022	<b>Driefasig</b> Maakt het volgende mogelijk: - meting van het totale vermogen van de installatie, driefasig, met kennisgeving (in geval een instelbare drempel wordt bereikt) - weergave van het verbruik verdeeld over de 3 fasen - opvolging van de geschiedenis van het totale verbruik : dagelijks/wekelijks/maandelijks/jaarlijks - sturen van meldingen wanneer een configureerbare drempel wordt bereikt Geleverd met 3 gesloten stroomtransformatoren max. 125 A met Rogowski-technologie
412032	<b>Geconnecteerde ecotellers EMDX<sup>3</sup> with Netatmo</b> Vereist geen gateway of starterskit with Netatmo Meet: - het totale en gedeeltelijke verbruik van elektrische energie op 5 verbruikersposten in de woning: verwarming, koeling, sanitair warm water, stopcontacten en overig verbruik - het verbruik van gas, warm en koud water Het actuele en historische verbruik voor elke verbruikerspost kan lokaal (productscherm) en op afstand via de Legrand Home + Control App worden bekeken, in euro's, kWh of m <sup>3</sup> Inclusief: - 1 RJ 45 Ethernet IP-poort en Wi-Fi-connectiviteit voor toegang op afstand en productupdates via de app Home + Control - 5 ingangen voor stroomtransformatoren met snelkoppeling (waarvan 1 mogelijk toegewezen is voor totaal verbruik) voor het meten van elektrische kringen - 1 TIC*-ingang voor elektronische meter of Linky meter, die het beheer van tariefperiodes mogelijk maakt. Mogelijkheid om tijdslots in te voeren door programmering (indien geen TIC* aangesloten) - 3 bedrade pulsingangen voor gas-, koudwater- en warmwatermeting
412033	Geconnecteerde ecometer 230 V~ - 50/60 Hz 5 modules. Werkt met gesloten stroomtransformatoren 80 A ref. 412008 (blz. 504) Geconnecteerde ecometer-kit, ref. 412032 met 3 gesloten stroomtransformatoren 80 A, ref. 412008