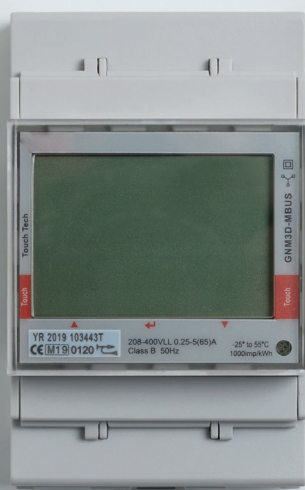


# Elenergimätare 3-fas

ES-1101-1-11



# Elenergimätare 3-fas



## Produktinformation

ES-1101-1-11 är en 3-fas elenergimätare avsedd för DIN-montering. Mätaren har pulsutgång som är ansluten till en pulsräknare som skickar antalet pulser via EcoGuard Wireless. Mätaren är 3 moduler bred. Den anslutna pulsräknaren är utrustad med DIN-fäste och kan placeras på DIN-skena bredvid mätaren och tar ytterligare 2,5 moduler i bredd. Alternativt kan DIN-fästet från pulsräknaren avlägsnas och den kan placeras utanför kapslingen. Mätarens display visar information om total förbrukning och momentan förbrukning i kWh. Det går även att med hjälp av touch-knappar få information om ström, spänning på de separata faserna samt visuellt larm om felaktig fäsföljd. Mätaren är MID-godkänd.

PBL170SE01



**EcoGuard**

# Teknisk data

## Elenergimätare 3-fas

Artikelnr	ES-1101-1-11
Färg	Grå
Material	Plast
Montage	DIN-skena
Storlek	91x54x63 mm (HxBxD)
Kapslingsklass	IP20
Ledn.area mjukledare	2,5-16 mm <sup>2</sup>
Åtdragningsmoment	2,8Nm
Märkspänning	400VAC
Märkström	65A
Frekvens	50/60Hz
Faser	3
Effektförlust	Mindre än 1W
Noggrannhetsklass	1
Driftstemperatur	-25°C till +55°C
Kommunikation	Pulsutgång
Standard	EN 50470-1
Godkännanden	MID CE

## Pulsräknare

Färg	Grå
Storlek	90x44x19 mm (HxBxD)
Material	ABS
Batterilivslängd	14 år (integrerat batteri)
Kommunikation	EcoGuard Wireless, frekvensband: 433,050-434,790 MHz
Användningsmiljö	Inomhus, +10°C till +50°C
Standarder	2014/53/EU (RED)
Godkännanden	CE



Produktens förpackning skall sorteras som wellpapp i enlighet med landets rådande regler. Produkten i sig skall efter användande sorteras som elektronikskrot och kasseras i enlighet med landets gällande regler. Enheten kan även returneras till EcoGuard.

EcoGuard AB är certifierade enligt ISO 9001 och ISO 14001



**EcoGuard**

EcoGuard AB  
Klerkgatan 18  
702 44 Örebro  
SWEDEN  
[www.ecoguard.se](http://www.ecoguard.se)