

FDV Dokument

8200326

PowerBoost 1-fas Clamp delbar måletrafo

ETIM klasse:
EC001506

Materiale:

Farge:



HØY LADEEFFEKT SELV MED LITEN HOVEDSIKRING:

Uten PowerBoost må ladehastigheten begrenses slik at laderen ikke overbelaster huset og sikringen ryker. Dette gir dårlig utnytting av tilgjengelig effekt når man ikke koker, vasker, dusjer, osv.

Med PowerBoost får man maksimal utnytting av ledig kapasitet i huset.

UNNGÅ STORE KOSTNADER VED EFFEKTARIFF:

Ei-selskapene har innført effektariff. Det vil si at man blir belastet etter det høyeste forbruk i måneden. PowerBoost kan brukes for å unngå toppe i forbruksmønster ved å stille ned ladeeffekten når man har høyt forbruk andre steder i huset.

IDEELL LØSNING TIL BORETTSLAG:

Med PowerBoost kan ledig kapasitet om dagen og natten utnyttes og da unngår man store investeringer i infrastruktur.

SLIK FUNGERER POWER BOOST - DYNAMISK STRØMJUSTERING

Power Boost er et smart ladesystem, som arbeider med en ekstra enhet som gjør det mulig å måle og regulere maksimal ladestrøm til enhver tid.

Laderen tar hensyn til at energiforsyningen til en husholdning er begrenset, og at når alt for mye energi blir brukt (for mange elektriske apparater som bruker strøm samtidig), kan det føre til at hovedsikringen ryker. Med Power Boost vil dette bli forhindre fordi laderen automatisk optimaliserer den beste ladestrømmen avhengig av tilgjengelig strøm.

ETIM klasse: Elektronisk kilowattimemåler (EC001506)

ETIM versjon: 7.0

FDV Dokument
