



En enkel helhetslösning för att styra, mäta och ta betalt via molntjänster

Insatsen med strömuttag för elbilsladd upp till 10 A och tidsstyrt eluttag. Bilföraren har full kontroll över bilen genom appen EpSpot.

Effektstyrning delar tillgänglig elektricitet rättvist mellan aktiva uttag. Insatsen säkrar därför att elanläggningen inte överbelastas. Genom att kunna styra effekten på detta sätt effektiviseras energiförbrukningen. Alla bilförarens förbrukning övervakas och mäts så att strömgränsen inte överskrids.

Ingen farlig ström i uttagen eftersom elen inte kan slås på utan att en kontakt stoppats i uttaget. Mätmodulerna i insatsen kopplar automatiskt upp över elnätet till internet över PLC brygga som anslutits till vanlig nätverksswitch.

Funktioner:

- 100% molnbaserad
- Inget behov av lokal utrustning för fördelning av effekt
- Plug & Play – Laddsystemet kopplas automatiskt upp över elnätet HEXA-sense® teknologi. Sessionsbaserad energimätning för debitering från lön och för energiskatte transaktioner
- Accesskontroll mot företagets förmånsportal, Realtidskartor
- Användare hittar snabbt till ledigt uttag
- Verktyg för betalning- och nyttjandegrad skapar underlag för utbyggnadsbeslut
- Rapporter för inhyrda parkeringsområden blir underlag för betalning av inköpt elektricitet
- Push-meddelanden till slutanvändare vid start och slut av sessioner
- Automatiskt avslut av sessioner som går ner i standby
- Lastbalansering och köfunktion förhindrar att säkringar överbelastas samtidigt som elektriciteten räcker till fler
- Automatisk generering av debiteringsunderlag till lönesystem
- Dynamisk lastbalansering och autostartfunktion och enkel betalning med QR-kod
- Tidsstyrt eluttag/motorvärmare via appen Epspot. Användaren bestämmer själv om uttaget ska slås på direkt eller vid en tidpunkt före avfärd. Kräver Abonnement



Bilden visar en komplett eluttagsstolpe med ECO laddinsats EpSpot och tillbehören ECOKEL kapsling och ECOFLP stolpläns.



Teknisk information

Personskyddsbrytare 10A, 30mA, 6kA	2 st
Reläutgång 16A 1-fas	2 st
Antal Schuko-uttag	2 st
Inbyggda elmätare	10 A, styrbar
Kommunikationsmodul	EpSpot
Märkspänning för elbilsladdning	230 V
Märkström	10A
Laddeffekt	AC: 2,3 kW per uttag
Antal faser vid laddning	1

Beställningsinformation

Beteckning	E-nummer	Beskrivning	Kommunikation
ECO2U10EP101	2466478	Insats 2xUttag 2xRCBO 10A, 2x EP101	EpSpot

Övriga tillbehör

Beteckning	Beskrivning	E-nummer
ECOKEL	Kapsling, hellucka likalås	2448300
ECOSTF	Stolpe med betongfundament	2448312
ECOVF	Fläns för väggmontage	2448307
ECOFLP	Stolpfläns ø60 universal	2448311
ECORP	Ryggprofil för dubbelmontage	2448315