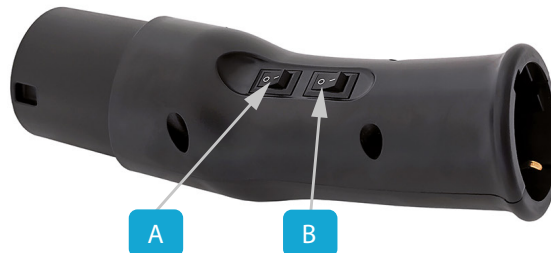


ANVÄNDARMANUAL

LADDNINGSKONTAKT AC01



TYP 2 TILL SCHUKO 16A

Laddningskontakt AC01 är utformad för att möjliggöra laddning av elektriska enheter (elcyklar, skotrar, etc) med vanliga Schuko (Typ F) 16A-kontakter från laddningsstationer för elbilar med typ 2 (IEC 62196)-uttag. Den skickar signalerna "bil ansluten" och "bil redo att ladda" till laddstationen vilket möjliggör laddning från kontaktens Schuko-uttag.

KOMMA IGÅNG

1. Anslut laddningskontakten till laddningsstation Typ 2-uttag.
2. Strömbrytare [A] (se bilden ovan) => laddstationen får meddelandet "bil ansluten" och låser kontakten (om den har plugglåsfunktion).
3. Slå på strömbrytare [B] (se bilden ovan) => direkt efter påslagning av strömbrytare [B], får laddstationen meddelandet "bil redo att ladda".
4. Då slår laddstationen på sina reläer/kontakter och du har spänning/ström på kontaktens Schuko-uttag.

När du vill sluta ladda, använd motsatt procedur; stäng först av den andra strömbrytaren [B] och sedan den första [A]. Detta gör att kontakten blir strömlös, låser upp kontakten vid laddstationens uttag och låter dig dra ut kontakten.

Vissa stationer kräver inte att denna procedur följs, de börjar laddas när du kopplar in kontakten med båda omkopplarna i "ON"-läge.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Maximal kontinuerlig ström [A]	16
Inträngningsskydd [IP] rating	44 [fuktsäker]
Drifttemperaturspann för omgivande luft [C°]	från -40 to +50

UV-motstånd	JA
Schuko socket overtemperature protection	JA
Dimensioner [Ømax / Längd]	58 mm / 184 mm
Vikt	215 g

SCHUKO-UTTAG ÖVERTEMPERATURSKYDD - FUNKTIONSBESKRIVNING:

AC01-kontakten har ett inbyggt Schuko-uttag av mycket hög kvalitet som inte överhettas vid en kontinuerlig ström på 16A. Men om Schuko-kontakten som sätts i kontaktens Schuko-uttag är av dålig kvalitet kan den avleda mycket värme. Denna värme detekteras sedan av kontaktens temperatursensor och om/när den överskrider tillåten temperatur skickar kontakten en signal till laddstationen för att koppla bort strömmen. När den svalnar skickar kontakten automatiskt en signal till laddstationen om att återställa strömmen. Denna process kan upprepas i det oändliga.

Kontakten fungerar inte med laddstationer som har laddningskabel Typ 2 ansluten.



Dra aldrig mer än 16A från laddningskontakten!



GRÖN PRODUKTION

Vi producerar alla våra produkter på ett koldioxidneutralt sätt, då vår produktionsmetod utgår från den hållbara energicykeln. Produktionsanläggningen där våra laddkablar och portabla laddstationer tillverkas är den första ekologiskt och ekonomiskt hållbara produktionsfaciliteten för laddutrustning. All den energi som behövs för att värma/kyla byggnaden, genomföra produktionen samt transportera material och personal (förutom transport av tungt material med lastbil) produceras i två solcellskraftverk och lagras i fyra förvaringsbatterier. Nästan allt råmaterial vi använder (kablar, pluggar, osv) produceras inom EU, eftersom det minskar transportsträckorna och stöttar den lokala ekonomin. **Genom att köpa våra produkter hjälper du oss därigenom att bidra till en mer hållbar ekonomi.**

GARANTI

METRON garanterar sin produkt till den ursprungliga konsumentköparen att den kommer att reparera, eller ersätta, alla produkter som bedöms vara defekta under följande villkor: **Två (2) år från inköpsdatum på alla komponenter.** För att vara berättigad till reparation eller utbyte under denna garanti måste produkten i fråga skickas tillbaka till METRON inom garantiperioden och den ursprungliga konsumentköparen måste uppfylla följande villkor: Produkten får inte ha modifierats eller ändrats på något sätt av en obehörig källa; Produkten måste ha använts i enlighet med bruksanvisningen.

Denna begränsade garanti täcker inte: Skador på grund av felaktig användning; Oavsiktlig eller avsiktlig skada; Felanvändning, missbruk, korrosion eller försummelse; Produkten försämrad av svåra naturliga förhållanden, såsom kraftiga hagelstormar, blixtnedslag, tornados, översvämningar, is eller andra naturliga händelser; Skador på grund av felaktig förpackning vid retursändning. Alla arbetskostnader för felsökning, borttagning eller utbyte av produkten täcks inte av denna garanti och kommer inte att betalas av METRON. Alla fraktkostnader avseende reparation eller utbyte av produkten ska betalas i förskott av den ursprungliga konsumentköparen.