

## Řešení v oblasti nabíjení elektromobilů od výrobce Degson

Výrobce Degson přichází se systémem propojení mezi elektromobilem a dobíjecí stanicí. Nabíjení elektromobilů od výrobce Degson bylo široce aplikováno v Evropě, Americe i Asii. Nově je uveden na trh nabíjecí kabel s konektorem – zásuvkou Typ2 na jednom konci a s konektorem – vidlicí Typ2 na druhém konci a dále panelová nabíjecí zásuvka určená do nabíjecích stanic. Toto řešení přináší zvýšený komfort a bezpečnost.



IATF16949   CE EAC  RoHS REACH

### Vlastnosti a výhody

- kabel se zásuvkou a vidlicí, flexibilita při nabíjení
- konektory v souladu s normou IEC 62196 a certifikací CB, TÜV a CE
- nárůst teploty při nabíjení je nižší než 30K dle normy IEC 62196
- splňuje stupeň krytí IP54
- dobrá vodivost, snížení ztrát během nabíjení



## Vybraná technická data

Zásuvka Typ2 – Vidlice Typ2	
Vlastnosti	
Rozsah provozních teplot [°C]	-30 ~ +50
Materiál pouzdra	PA66, PC
Materiál kontaktů	slitina Cu, pokovení Ag
Elektrické vlastnosti	
Charakter nabíjecího napětí a proudu	
Jmenovitý proud [A]	16 ~ 32
Jmenovité napětí [V]	250 ~ 440
Izolační odpor při 500V DC 1min. [MΩ]	≥5
Kabel	
Vlastnosti	
Rozsah provozních teplot [°C]	-30 ~ +50
Materiál izolace	PUR
Materiál vodičů	slitina Cu
Elektrické vlastnosti	
Charakter nabíjecího napětí a proudu	AC
Jmenovitý proud [A]	16 ~ 32
Jmenovité napětí [V]	250 ~ 480
Panelová zásuvka Typ2	
Vlastnosti	
Rozsah provozních teplot [°C]	-30 ~ +50
Materiál pouzdra	PA66, PC
Materiál kontaktů	slitina Cu, pokovení Ag
Elektrické vlastnosti	
Charakter nabíjecího napětí a proudu	AC
Jmenovitý proud [A]	16 ~ 32
Jmenovité napětí [V]	250 ~ 480
Izolační odpor při 500V DC 1min. [MΩ]	≥5

## Odkazy

Stránka výrobce Degson k produktu Zásuvka Typ2 – Vidlice Typ2 typu [MEAC-S-016A-V1P1-5.0M](#)

Stránka výrobce Degson k produktu Zásuvka Typ2 – Vidlice Typ2 typu [MEAC-T-016A-V1P1-5.0M](#)

Stránka výrobce Degson k produktu Zásuvka Typ2 – Vidlice Typ2 typu [MEAC-S-032A-V1P1-5.0M](#)

Stránka výrobce Degson k produktu Zásuvka Typ2 – Vidlice Typ2 typu [MEAC-T-032A-V1P1-5.0M](#)

Stránka výrobce Degson k produktu Panelová zásuvka Typ2 typu [FEAC-S-032A-P-0.0M](#)

Stránka výrobce Degson k produktu Panelová zásuvka Typ2 typu [FEAC-T-032A-P-0.0M](#)

## Článek od výrobce Degson k oblasti nabíjení elektromobilů



DEGSON EV Charging solution has been widely applied in Europe, America, Asia, keep up with market trends, DEGSON new launched Type2 double-headed charge plug & Power side socket. These products would greatly improve the convenience for customers to use the charge stations and make the charging be more safe and efficiency.



IATF16949 RoHS REACH

### Product Features

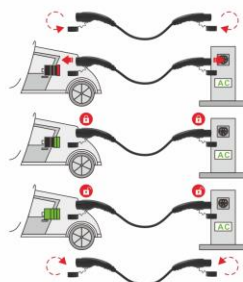
- The socket easy to wiring and mounting, portable double-headed plug reach flexible charging.
- Complete solution of Charge plug & Socket, insure the best performance.
- Follow the IEC62196 standard and approved by CB, TUV, CE.

### Type2 Double-headed Charge Plug Parameter

Rated Voltage :	250V/440V
Rated Current :	16A/32A
IP Class :	IP54

### Type2 Power Side Socket Parameter

Rated Voltage :	250V/480V
Rated Current :	16A/32A
IP Class :	IP54



### Product Advantages

- Temperature rise as low as 30K, safer charging.
- Ideal fastening force for flip cover, reach IP54 protection class.
- Good conductivity, reduce power loss during charging.



DEGSON ELECTRONICS CO.,LTD. [www.degson.com](http://www.degson.com) Tel: +86-400-885-2488 E-mail: [sale@degson.com](mailto:sale@degson.com)