



Laadkabels

Alle laadstations in Nederland zijn voorzien van een (type 2) contactdoos. Dit betekent dat elke laadkabel aan één kant voorzien is van een (type 2) stekker. De andere zijde van de laadkabel is afhankelijk van het type stekker van uw auto. Uitgevoerd met een type 1 of type 2 stekker.

Veiligheid

De Kabels van EV-Box zijn geschikt voor elektrische voertuigen volgens normering IEC 61851-1 en geassembleerd volgens normering IEC 62196-2. Ze zijn geschikt voor gebruik i.c.m. Mode 3 oplaadstations onder ISO 17409.

Unieke kenmerken:

De laadkabels van EV-Box worden via een geautomatiseerd proces geassembleerd, en er wordt geen gebruik gemaakt van schroeven. Het 'moment' (newtonmeter) waarmee de kabel over de volledige lengte van de montagebus wordt aangepast is machinaal afgeregeld; dit zorgt voor een identieke en gelijkwaardige stroomgeleiding.

De stekker van de laadkabel wordt in zijn geheel afgegoten met een speciaal ontwikkelde warmtegeleidende pasta. Deze zorgt voor een geleidelijke en snelle afvoering van warmte via de behuizing. De warmteafvoer is hierdoor optimaal en waarborgt de laagste temperatuurontwikkeling van de kabel en de connector. Hierdoor wordt de veiligheid optimaal gewaarborgd.

Door gebruik van hoogwaardig rubber en composieten blijft de kabel soepel onder de meest extreme omstandigheden (zoals extreme warmte en koude omstandigheden).

De kabels van EV-Box zijn getest en goedgekeurd door de TUV en voldoen aan alle geldende normering zoals hierboven vermeld. Na beëindiging van het productieproces wordt elke laadkabel uitvoerig getest en beproefd.

Artikelnr.	Capaciteit	Stekker	Lengte	excl. BTW
C1164-T2T1	1F-16A	Type 2 -> Type 1	4m	€ 179,-
C1164-T2T2	1F-16A	Type 2 -> Type 2	4m	€ 179,-
C1166-T2T2	1F-16A	Type 2 -> Type 2	6m	€ 189,-
C1168-T2T1	1F-16A	Type 2 -> Type 1	8m	€ 199,-
C1168-T2T2	1F-16A	Type 2 -> Type 2	8m	€ 199,-
C1324-T2T1	1F-32A	Type 2 -> Type 1	4m	€ 219,-
C3164-T2T2	3F-16A	Type 2 -> Type 2	4m	€ 199,-
C3168-T2T2	3F-16A	Type 2 -> Type 2	8m	€ 249,-
C3324-T2T2	3F-32A	Type 2 -> Type 2	4m	€ 269,-
C3328-T2T2	3F-32A	Type 2 -> Type 2	8m	€ 399,-