

SNABBLADDNING



SNABBLADDNING

Vi levererar kompakta, flexibla och kraftfulla snabbladdningslösningar som kan anpassas från 50 kW till 400 kW. HYC är pålitliga och säkra i drift och är, trots sin avancerade teknik, enkla att installera och kräver minimalt underhåll. Med HYC kan vi skapa skräddarsydda och unika lösningar utefter behov och önskemål och på så sätt möte det ökade kravet på el som drivmedel.

På MVS har vi över 20 år erfarenhet av att beräkna optimala och skräddarsydda strömförsörjningslösningar. Vi är specialister inom vårt område och har ett stort intresse av innovation och utveckling. MVS är kvalitets- och miljöcertifierade enligt ISO9001:2015 och ISO14001:2015. Genom El-Kretsen och BlyBatteriRetur tar vi vårt producentansvar för att garantera hållbarhet genom hela kedjan.

HYC50

HYC50 är en DC-laddare för elfordon med en kapacitet på 50 kW (2x25 kW).

- Första väggmonterbara snabbladdaren på marknaden
- 50 kW laddning
- 2x25 kW laddning
- Parallelladdning möjlig
- Inom- och utomhusinstallation
- Extremt tyst
- 150A kontinuerlig laddström
- V2G-redo

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Kontakter	CCS1 (150A) CCS2 (150A) CHAdeMO (125A)
Effekt	50 kW vid laddning av ett fordon 25 kW i parallellt laddningsläge av två fordon
Nätverk	CGSM-/CDMA-modem 2G/3G/4G 10/100Base T-Ethernet WLAN
Display	10.1" (CTP Touch)
Ljudnivå vid drift	<50dBA
Dimensioner	1250x520x220 mm
Vikt	<100 kg
Design	Egen branding finns som tillval



HYC200 & HYC400

HYC200 och HYC400 är kompakta och kraftfulla och kan anpassas efter önskemål. Tack vare standardfästen, prefabricerade basbeslag och robusta snabbkopplingar är de enkla att installera.

Med sina stilrena, robusta och funktionella metallkabinett har HYC en tidlös design. Den korrosionssäkra metallen gör kabinetten väderresistent vilket skyddar teknologi på insidan. De är även utformade för att stå emot skador. HYC är även utrustad med en 15" display som är användarvänlig, högupplöst och klarar direkt solljus.



0 TILL 100KM PÅ 4 MINUTER

HYC levererar full nominell ström även vid låga batterispänningar. Det minskar laddningstiden med upp till 30% vid spänning mellan 150-920V för både nutida och framtida batterier.

KRAFTFULL & KOMPAKT

Med sina 218 cm ståendes på en 68x60 cm plattform är HYC den mest kompakta och smalaste laddningslösningen i sin klass. Även med den inbyggda kylningen för kablar.

REDO FÖR FRAMTIDEN

Teknologin i HYC baseras på smarta, modulära Power Stacks. Möjligheten att uppgradera laddningseffekten i efterhand gör HYC helt framtidssäker.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Kontakter	CCS2 CHAdeMO (som tillval)
Effekt	100 kW 200 kW 300 kW 400 kW
Nätverk	GSM-/CDMA-modem 10/100Base T-Ethernet
Display	15"
Dimensioner	643x2185x398 mm 832x2185x398 mm
Design	Egen branding finns som tillval



MASTERVOLT SWEDEN AB

031-734 47 50

info@mvs.se

www.mvs.se