



trak | charger HF classic

Ładowarka wysokoczęstotliwościowa
jednofazowa

Typowe zastosowania:

- Ładowanie klasycznych oraz żelowych baterii trakcyjnych
- Ładowanie baterii od 24 do 48V DC
- Ładowanie baterii od 100 do 650 Ah

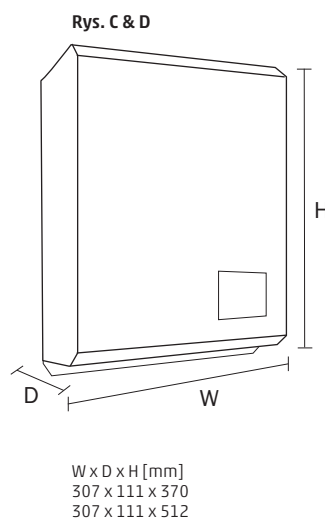
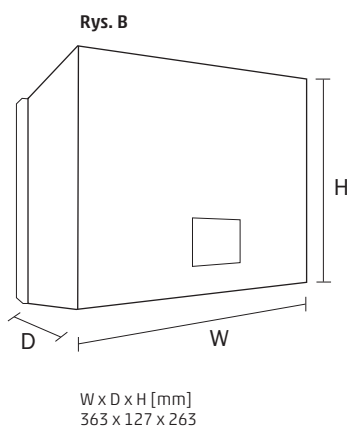
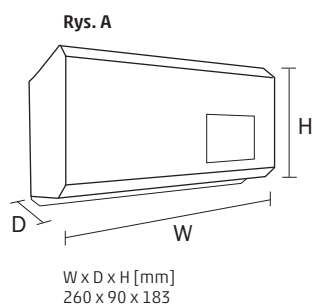
Korzyści z użytkowania:

- wysoka sprawność (ponad 85%) prowadzi do znacznej redukcji kosztów
- niska waga i objętość dla łatwej obsługi i aranżacji
- dostępny również z systemem cyrkulacji elektrolitu (trak | air) w celu obniżenia rachunków za energię elektryczną, zmniejszenia zużycia wody, ograniczonej konserwacji baterii i wydłużenia żywotności baterii
- bardzo niski wzrost temperatury podczas pracy prowadzi do wydłużenia żywotności i niskich kosztów obsługi
- komponenty elektroniczne są umieszczone z dala od głównego strumienia powietrza, aby zapobiec uszkodzeniom, korozji i zanieczyszczeniu

Przegląd typów **trak | charger HF classic**

Pojemności, wymiary, masy

Typ	Napięcie Nominalne [V]	Nominalny prąd sieciowy [A]	Złącze AC	Kabel DC [mm ²]	Wymiary trak basic	Wymiary trak air	Waga trak basic [kg]	Waga trak air [kg]
trak charger HF classic 24-20	24	4,4	Schuko 230 1~. SEV 1011 Typ 23. CEE 16 A 230 V 1~	6	A	C	3,5	8,0
trak charger HF classic 24-30	24	6,6	Schuko 230 1~. SEV 1011 Typ 23. CEE 16 A 230 V 1~	6	A	C	3,5	8,0
trak charger HF classic 24-35	24	7,7	Schuko 230 1~. SEV 1011 Typ 23. CEE 16 A 230 V 1~	10	A	C	3,5	8,0
trak charger HF classic 24-40	24	8,8	Schuko 230 1~. SEV 1011 Typ 23. CEE 16 A 230 V 1~	10	A	C	3,5	8,0
trak charger HF classic 24-45	24	9,9	Schuko 230 1~. SEV 1011 Typ 23. CEE 16 A 230 V 1~	10	A	C	3,5	8,0
trak charger HF classic 24-50	24	11,0	Schuko 230 1~. SEV 1011 Typ 23. CEE 16 A 230 V 1~	16	B	D	8,0	10,5
trak charger HF classic 24-55	24	12,1	Schuko 230 1~. SEV 1011 Typ 23. CEE 16 A 230 V 1~	16	B	D	8,0	10,5
trak charger HF classic 24-60	24	13,2	Schuko 230 1~. SEV 1011 Typ 23. CEE 16 A 230 V 1~	16	B	D	8,0	10,5
trak charger HF classic 24-65	24	14,3	Schuko 230 1~. SEV 1011 Typ 23. CEE 16 A 230 V 1~	16	B	D	8,0	10,5
trak charger HF classic 36-20	36	6,6	Schuko 230 1~. SEV 1011 Typ 23. CEE 16 A 230 V 1~	6	A	C	3,5	8,0
trak charger HF classic 36-25	36	8,2	Schuko 230 1~. SEV 1011 Typ 23. CEE 16 A 230 V 1~	6	A	C	3,5	8,0
trak charger HF classic 36-30	36	9,9	Schuko 230 1~. SEV 1011 Typ 23. CEE 16 A 230 V 1~	16	A	C	3,5	8,0
trak charger HF classic 36-35	36	11,5	Schuko 230 1~. SEV 1011 Typ 23. CEE 16 A 230 V 1~	16	B	D	8,0	10,5
trak charger HF classic 36-40	36	13,2	Schuko 230 1~. SEV 1011 Typ 23. CEE 16 A 230 V 1~	16	B	D	8,0	10,5
trak charger HF classic 36-45	36	14,8	Schuko 230 1~. SEV 1011 Typ 23. CEE 16 A 230 V 1~	20	B	D	8,0	10,5
trak charger HF classic 48-20	48	8,8	Schuko 230 1~. SEV 1011 Typ 23. CEE 16 A 230 V 1~	6	A	C	8,0	10,5
trak charger HF classic 48-25	48	11,0	Schuko 230 1~. SEV 1011 Typ 23. CEE 16 A 230 V 1~	6	B	D	8,0	10,5
trak charger HF classic 48-30	48	13,2	Schuko 230 1~. SEV 1011 Typ 23. CEE 16 A 230 V 1~	6	B	D	8,0	10,5



Specyfikacja techniczna:

- Napięcie wejściowe 230V ± 15%
- Profil ładowania IU1a, IU1a gel, IU0a
- Opcja ładowania konserwacyjnego
- Sterowanie mikroprocesorowe
- Dioda LED wskazująca stan naładowania i stan błędu
- Przystosowany do mocowania na ścianie
- Przystosowany do montażu w pojeździe
- Solidna metalowa konstrukcja
- Chłodzenie przez wymuszoną wentylację
- Ochrona przed odwrotną polaryzacją
- Ogólna ochrona czasu ładowania
- Zabezpieczenie przed nieprawidłowym napięciem baterii
- Ochrona termiczna
- Stopień ochrony IP20
- Tylko do użytku w pomieszczeniach
- trak | air jako opcja
- Ładowanie wyrównawcze
- Ładowanie konserwacyjne

