

Obzirom da se u jednom kućištu nalaze dva po tehničkim parametrima identična ispravljača niže navedeni podaci odnose se na jednog od njih.

There are two identical rectifier (the technical parameters) in one case.
These data refer to one of them.

Input voltage / Ulazni napon	3x380V AC, +10%, -15%, 47-63Hz
Max. Input current / Maksimalna ulazna struja	9Aef
The shape of input current / Faktor oblika ulazne struje	≥0.8
Input protected by automatic fuse / Ulaz štićen automatskim osiguračima	3x25A
RSO degree of protection / Stupanj RSO zaštite	B prema EN55022
Charging voltage / Napon punjenja i održavanja baterije	Adjustable in three levels:/ Podesiv u tri nivoa: 27,9V / 29,5V / 31V ±1%
Operating characteristics of charge / Radna karakteristika punjenja	IU (DIN 41733)
Charging current / Struja punjenja	Adjustable in 6 levels:/ Podesiva u 6 nivoa: 20A/40A/60A/80A/100A/125A ±1%
Output protected against short circuit / Izlaz štićen od kratkog spoja	Eletronic limit / Elektronički limit 130Amax Automatic fuse / aut. osigurač 200A
Accuracy of the output parameters / Točnost održavanja zadanih izlaznih parametara	±1%
Dynamic accuracy / Dinamička točnost	±5% (<10ms)
Output voltage ripple / Valovitost izlaznog napona	≤0,5%
Efficiency / Stupanj djelovanja	>0.85 pri maksimalnoj izlaznoj snazi
Protection / Zaštite	<ul style="list-style-type: none"> -input-voltage: surge protection level IV derived varistors 230V <ul style="list-style-type: none"> -ulazni napon: prenaponska zaštita IV stupnja izvedena varistorima 230V impulsne struje odvoda 20kA - input automatic fuse /-ulazni automatski osigurač: 20A - battery fuse / -baterijski osigurač 200A -protection against wrong polarity of battery / -zaštita od krivog polariteta baterije Automatic fuse / automatski osigurač 20A protection against overheating electrolyte / -zaštita od pregrijavanja elektrolita 40°C ± 2°C
Signalling / Signalizacija lokalna	<ul style="list-style-type: none"> - loss of power supply / - nestanak mreže - regime: charging / maintenance / - režimi: punjenje / održavanje - fault of Charger / - kvar punjača
Complies to standards / Standardi za punjače	DIN 41733, IEC 60950
Connections / Priklučci	<ul style="list-style-type: none"> - connector for the power supply on the back - konektor za priključak mreže na stražnjoj strani - Temperature probe - connector - konektor za priključak temperaturne sonde - connector for Battery - on the front - aparatne stezaljke za priključak baterije na prednjoj strani
Temperature operating range / Temperaturno radno područje	-20°do + 40°C
Dimensions / Dimenzije (VxDxŠ)	130x400x480mm
Weight / Težina	cca 50kg