

LIKRIKTARE

RKAS

RKAS 24/20

Likriktare RKAS: 24 V / 20 A / PFC

- Hög reglernoggrannhet
- Hög verkningsgrad
- Fullbestyckat larm



Produktbeskrivning

Konstantspänningslikriktaren är primärswitchad och levereras fullbestyckad med mikrodatorövervakning

RKAS är avsedd för underhållsladdning av stationära blybatterier, öppna eller ventilreglerade samt för alkaliska batterier.

Likriktaren är konstruerad enl. Vattenfall, Svenska Elverks föreningens och Vast kommitténs rekommendationer. Den arbetar med hög arbetsfrekvens vilket ger hög verkningsgrad >85%.

På fronten finns digital volt- och ampermeter, voltmeteruttag samt en nätströmställare.

Likriktaren är avsedd för väggmontage inomhus och innehåller ett flertal larm för säker övervakning av både nätsidan och batterianläggning.

Tekniska data

Laddningskaraktistik	Programmerbara laddningskurvor
Primärspänning (AC)	230 V AC +/- 15% 1-fas 47-63 Hz
Sekundärspänning (DC)	12 V, 24 V, 48 V, 110 V eller 220 V
Effektfaktor	Bättre än 0,99
Cos fi	Bättre än 0,99
Reglernoggrannhet	Bättre än +/-0,05 %
Strömbegränsning	100-105 % av märkström
Konstantspänning	I/U enl. DIN 41773
Verkningsgrad	Bättre än 85 %
Rippel	Mindre än 0,05 % RMS
Kapsling	IP40
Montering	Vägg
Kylning	Konvektion

Kåpa	Plåtkapsling
Emission	Enl. EN 50 081-1 och EN 50 081-2 (1993)
Immunitet	Enl. EN 50 082-1 och EN 50 082-2 (1993)
Övertoner	Enl. EN 61000-3-2
Radiostörning	Enl. EN55022 B och CISPER 22 B
Harmoniserad standard	Enl. EN 60742 och EN 60950

Artikelnummer

Best.nr.	Spänning (V)	Ström (A)	Primär- avsäkring	Dimension BxHxDj (mm)	Vikt (kg)	E-nummer
RKAS 12/5	12	5	6 A 1-fas	430x410x175	11	E5243419
RKAS 12/10	12	10	6 A 1-fas	430x410x175	11	E5243420
RKAS 12/20	12	20	6 A 1-fas	430x410x175	11	E5243421
RKAS 24/5	24	5	6 A 1-fas	430x410x175	11	E5243423
RKAS 24/10	24	10	6 A 1-fas	430x410x175	11	E5243424
RKAS 110/5	110	5	6 A 1-fas	430x410x175	11	E5243435
RKAS 110/10	110	10	10 A 1-fas	430x410x270	15	E5243436

- Fler modeller och storlekar finns mot förfrågan.