

Spänningsaggregat



FSNT12-12V/12W och FSNT12-12V/24W

FSNT12-12V/12W:

Nominell effekt 12 W.

'Standby'-förlust endast 0,2 Watt.

Modulär enhet för skenmontering enligt
DIN-EN 60715 TH35.

1 modul = bredd 18 mm, djup 58 mm.

Verkningsgrad 83%.

FSNT12-12V/24W:

Nominell effekt 24 W.

'Standby'-förlust endast 0,2 Watt.

Modulär enhet för skenmontering enligt
DIN-EN 60715 TH35.

2 moduler = 36 mm bred, 58 mm djup.

Verkningsgrad 83%.

Vid belastningar över 50% av den nominella effekten och om närliggande spänningsaggregat belastas högre än 12 W, alternativt om enheten monteras intill en dimmerstyrning, skall ett monteringsavstånd på 1/2 modul (Distansplatta DS12) användas.

Ingångsspänning 230V (-20% till +10%).

Stabiliserad utgångsspänning $\pm 1\%$,
lågt rippel.

Kortslutningskydd.

Integrerat överlast- och temperaturskydd
med automatisk återställning.

När redundant drift önskas kan två spänningsaggregat parallellkopplas.

Tekniska data

Rippel	100 mV
Skyddsklass	II
Kapslingsklass	IP20
Startström ¹⁾	18 A/230 V
Överlastskydd korttid	160-200%
Överspänningsskydd	140-170%
Antal möjliga att parallellkoppla	2
Arbetstemperatur	-10/+50°C

¹⁾ Vid inkoppling på primärsidan, 2 ms.

Varning!

Montage och inkoppling av denna elektriska apparat får endast göras av behörig elektriker! Annars finns risk för brand eller elektrisk stöt!