

# Stabilisert DC-strømforsyning

## Type LFS

I-fase stabilisert DC-strømforsyning konstruert i henhold til EN60065, CE merket.

Dobbeltisolert, innstøpt i polyurethan og plastkapslet, IP44. Innebygget sikring og elektronisk beskyttet mot kortslutning. Stasjonær utførelse for enkel montering på vegg eller i tak.

Utgangsspenningen kan finjusteres.

### Bruksområde:

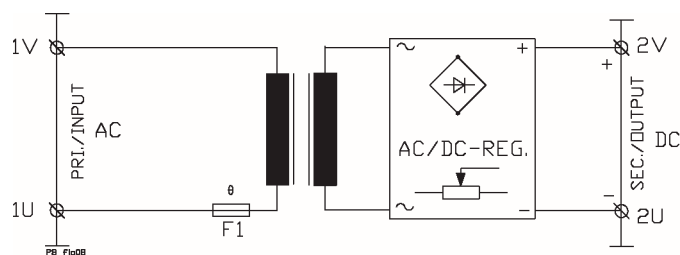
Strømforsyning til elektriske styrekort eller annet avansert elektronikk som krever glattet og stabilisert likespenning. LFS-modellene kan benyttes som kombinert strømforsyning og konstantspenningslader under visse forutsetninger.

### Tekniske spesifikasjoner

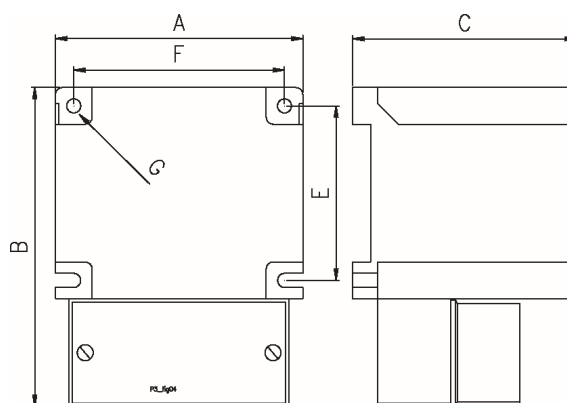
- Primær tilkobling: 230V +/-6%
- Frekvens: 47-63Hz
- Sekundær utgang: 12VDC, 14VDC  
24VDC
- Maks ripple: 0,5% RMS
- Virkningsgrad: >50%
- Spenningsregulering: <2,5%
- Konstruksjonsnorm: EN60065
- Isolasjonsspenning: 4,2kV AC RMS
- Sikkerhetsklasse: II
- Isolasjonsklasse: B (130°C)
- Max omg. temp ( $t_a$ ): 25°C
- Kapslingsgrad: IP44



### Koblingskjema



### Målskisse



Type	Spenning Sek.DC (V)	Strøm Sek. (A)	Effekt (VA)	Totale tap (W)	Dimensjoner AxBxC (mm)	Vekt (Kg)	Art. nr.
LFS 26-12	12	2,2	26	26	92x130x87	1,7	3-190-500402
LFS 30-14	14	2,2	30	21,5	92x130x87	1,7	3-190-500400
LFS 24-24B	24	1,0	24	12	83x111x78	1,2	3-190-500391
LFS 38-24	24	1,6	38	23,5	92x130x87	1,7	3-190-500401