

**Bezeichnung** 20E6T60-3000  
**Oxni Code** 5BDB EMV Filter

**Für Soforthilfe** [info@oxni.ch](mailto:info@oxni.ch)  
[+41 52 551 00 40](tel:+41525510040)

**Für Reparaturen** Oxni GmbH  
 Klosterstrasse 34  
 8406 Winterthur

Es müssen die Hinweise aus dem mitgelieferten Produkttehandbuch beachtet werden!

Nebenbaufilter für F6 Gehäuse 3/4 (18F6 - 20F6)

### Abmessung

Breite [mm]	160	164
Höhe [mm]	240	440
Tiefe [mm]	142	142

### Anschluss

Querschnitt	≤50 mm <sup>2</sup>		
Schutzklasse	IP20		
Klimakategorie	3K3		
Absicherung	600VAC	30kA	≤ 100A Type gG (gL)

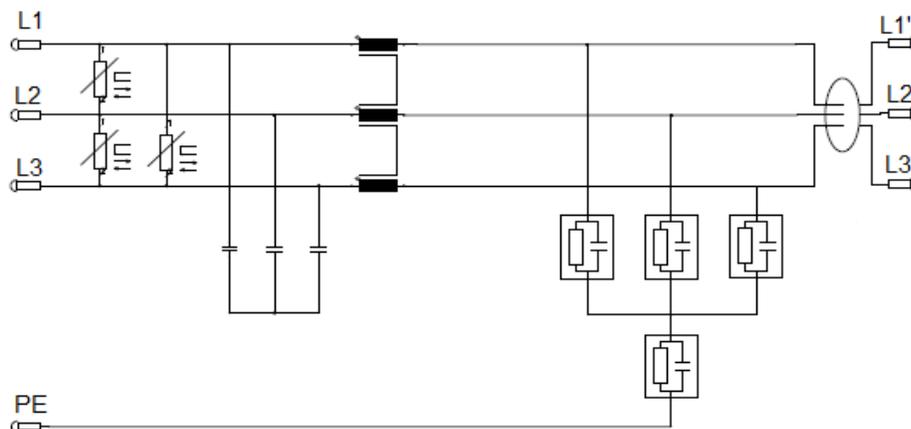
### Elektrische Daten

Nenningangstrom	100 A
Bemessungsspannung	3x400 Vac
Netzfrequenz	50 Hz
Ableitstrom	2.02 mA
Verlustleistung	54 W
Gewicht	4.95 kg

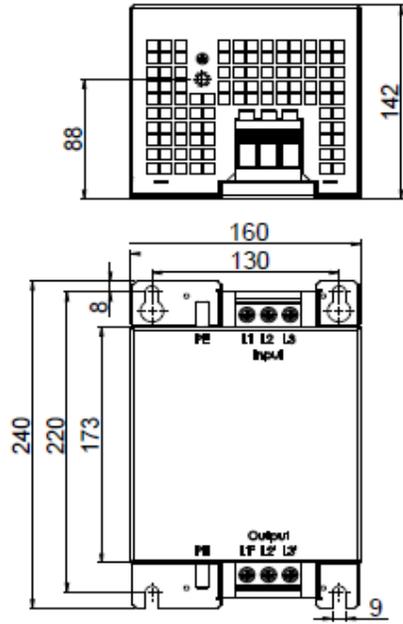
### Grenzwertklasse nach EN61800-3

Frequenz	2kHz	4kHz	8kHz	16kHz
C1	50m	50m	50m	30m
C2	100m	100m	100m	100m

### Prinzipschaltbild



### Mechanischer Aufbau



Einbaulage mit Anschlüssen oben oder unten, nicht seitlich!



## Linksammlung

E6            3D Zeichnung      [Link](#)  
E6            Installation         [Link](#)

Oxni                              [Link](#)

