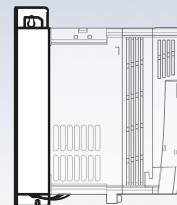


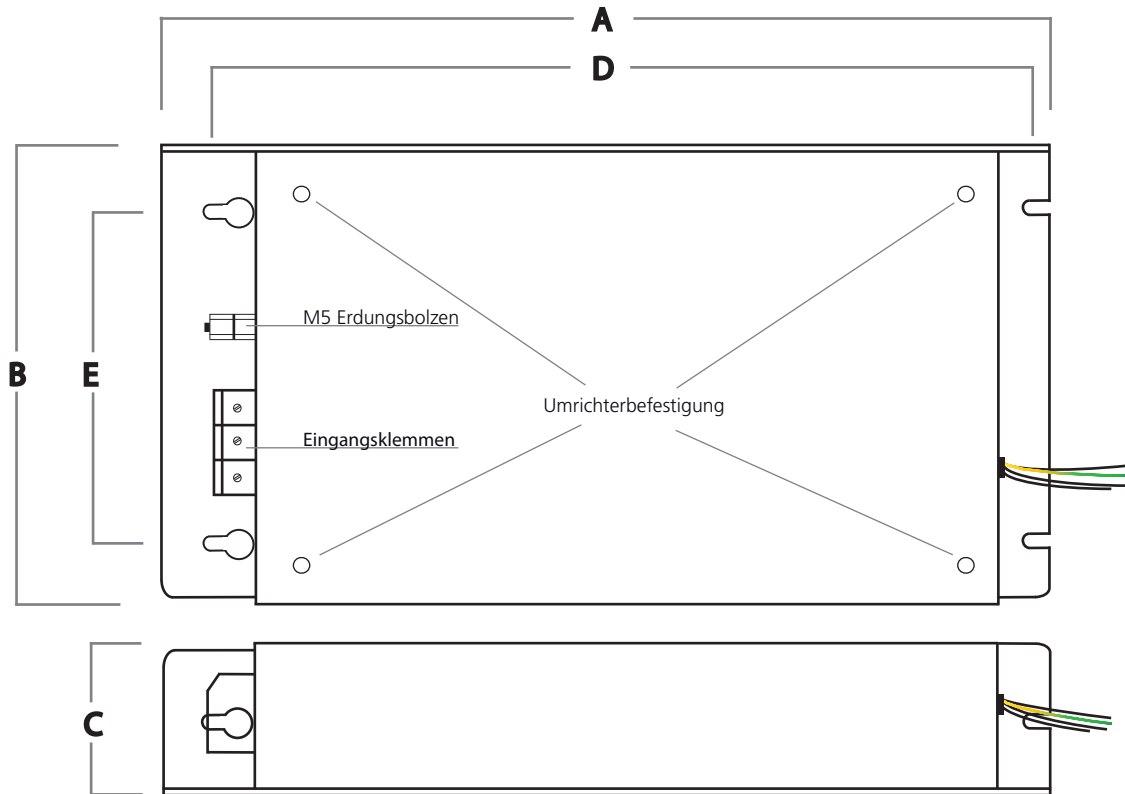
# TOSS15-FPFA Unterbaufilter

EMV-Filter für TOSHIBA Frequenzumrichter  
der Serie VF-S15



## TOSS15-FPFA EMV-Filter für TOSHIBA - Frequenzumrichter der Serie VF-S15

- Filter nach EN 60939-1, UL 1283, RoHS und Niederspannungsrichtlinie gefertigt;
- Die Funkentstörfilter sind auch für die Dual-Rating-Funktionen der TOSHIBA Frequenzumrichter VF-S15 geeignet.



### Technische Daten

Frequenzumrichter VFS15	S 2002 PL S 2004 PL S 2007 PL	S 2015 PL S 2022 PL	4004 PL 4007 PL 4015 PL	4022 PL 4037 PL	4055 PL 4075 PL	4110 PL 4150 PL
<b>Filter</b>	<b>TOS15FPFA10A</b>	<b>TOS15FPFA24A</b>	<b>TOS15FPFA8A</b>	<b>TOS15FPFA14A</b>	<b>TOS15FPFA27A</b>	<b>TOS15FPFA48A</b>
Nennspannung	250V einphasig	250V einphasig	480V dreiphasig	480V dreiphasig	480V dreiphasig	480V dreiphasig
Bei Umgebungstemp.	50°C					
Betriebsfrequenz	48-62Hz					
Zulässige Betriebstemp.	-25 -> +85°C					
Ableitstrom	0,2mA	3,5mA	0,2mA nom.	0,2mA nom.	0,2mA nom.	0,2mA nom.
Grenzwerte	IEC61800-3 Kategorie C1					
Prüfspannung	2,2kVdc (P-E)	2,2kVdc (P-E)	3,5kVdc (P-E)	3,5kVdc (P-E)	3,5kVdc (P-E)	3,5kVdc (P-E)
Vergussmasse	Polyurethan					
Gehäuse	Metall					
Schutzart	IP20					
Klemmen (mm <sup>2</sup> )	< 6	< 10	< 6	< 6	< 6	< 25
Erdungsbolzen	M5					
Abmessungen A - B - C [mm]	180 - 76 - 40	170 - 109 - 50	170 - 109 - 45	207 - 142 - 45	260 - 150 - 50	362 - 180 - 55
Befestigung D - E [mm]	168 - 50	158 - 80	158 - 80	195 - 110	248 - 120	347 - 150
Bohrung	M4	M4	M4	M4	M4	M5
Gewicht	0,6kg	1,0kg	1,0kg	1,2kg	2,1kg	2,9kg
Zertifizierung	CE					