

全级正弦滤波器

SF4-CD024-500-2

优势

改善驱动系统的总效果

可使用无屏蔽电机导线

改善导线和发射的干扰发射(150 kHz – 300 MHz)

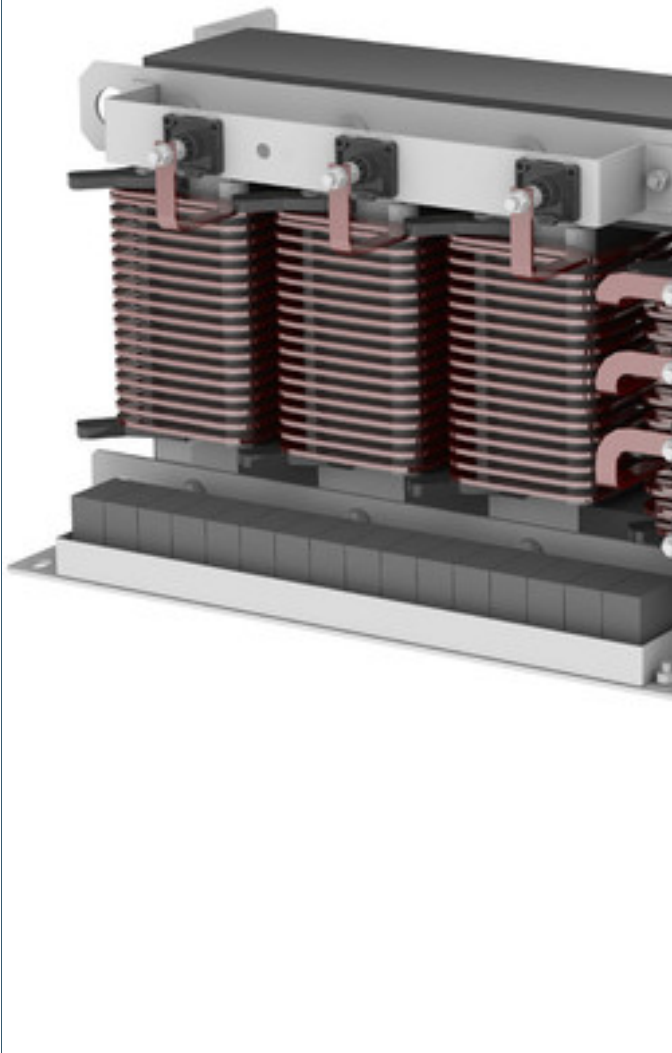
明显降低导电电流

消除轴承电流

提高电机的使用寿命

应用

正弦滤波器用于抑制差模干扰和共模干扰



许可

UL 508 (E219022)



全级正弦滤波器

SF4-CD024-500-2

型号

SF4-CD024-500-2

型号

SF4-CD024-500-2

#

运营数据

测量电压	3 x 500 Vac
测量频率	5 - 150 Hz
电压范围	0 - 500 Vac
电压降	< 6,5 % @ 400 Vac
测量电流	24 A (400 V ÷ 4 kHz) / 22,6 A (500 V ÷ 4 kHz)
适用电机额定功率 约 [kW]	11.00 kW

输出

矢量组	III
时钟频率	÷ 4 kHz

环保

环境温度	-10 °C - 45 °C
冷却方法	AN

安全性和防护等级

类型	金属壳体
防护等级	IP 20
防护等级 (预备)	I
绝缘材料级	H
适用性	
订货号	
订货号	SF4-CD024-500-2

30

#

接口和安装

相接口	螺栓端子 16 mm ²
PE 接口	螺栓, M6
固定方式	固定尾板
固定螺栓	M6
尺寸和重量	
重量	25.0 kg

