

MEF EMC-FILTER 1-PHASE 2-STAGE

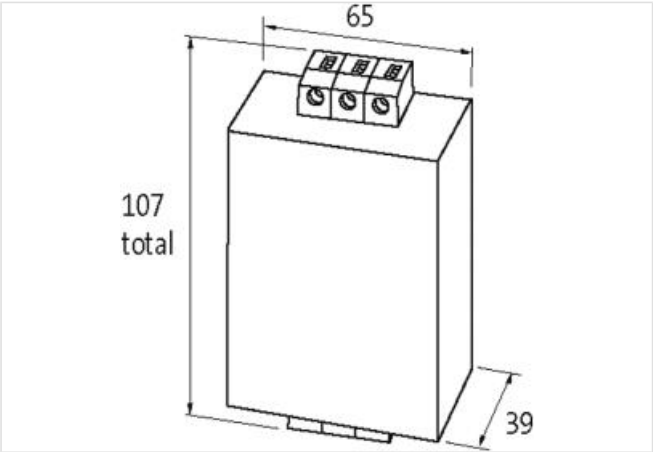
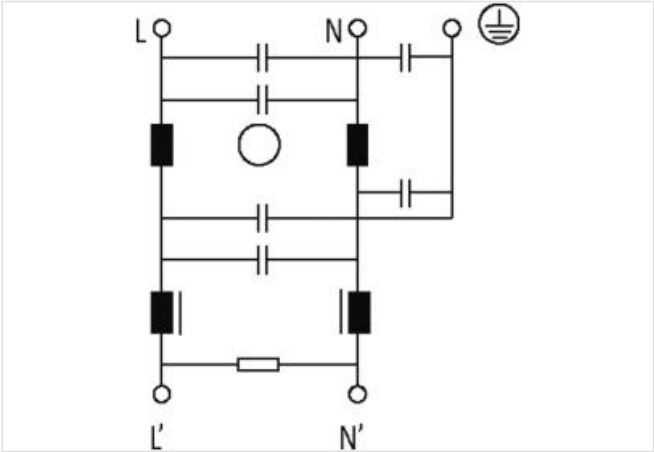
I:1A U:250 VAC/300 VDC snap on

电流: 1 A
可导轨安装
衰减曲线需另索取
抗差模干扰

单相二阶 EMC 滤波器 MEF 1/2 用于抑制电缆中 0.1...30 MHz 频率范围, 来自主回路和控制回路的干扰. 为使滤波器效果最佳, 需要使用长度尽可能短 (建议: 接地线 < 10 cm) 线径尽可能大的接线. 该 EMC 滤波器为双向滤波器, 适于多种应用. 该滤波器设计为固定模块. 一种滤波器用于抑制共模干扰, 另一种用于差模干扰或共模干扰.

链接至具体产品

图示



产品可能与图示有所不同



常规产品信息	
适用于应用领域	供应通用电机, 开关操作重复率高的设备, 开关电源模块, 根据变压器, 相位接口控制
适用故障类型	对称干扰
商业信息	

ECLASS-6.0	27130806
ECLASS-6.1	27420201
ECLASS-7.0	27420290
ECLASS-8.0	27420290
ECLASS-9.0	27420290
ECLASS-10.1	27420208
ECLASS-11.1	27420208
ECLASS-12.0	27420208
ETIM-5.0	EC002498
GTIN	4048879029384
包装单位	1
海关税号	85363010
技术参数 电气数据	
最大泄漏电流	5 mA @ 250 V AC, 50 Hz
电气数据 供电	
网络频率	50 ... 60 Hz
最大工作电压 AC	250 V
最大工作电压 DC	300 V
电气数据 输出	
过载电流	18× IN t ≤ 0.5 ms; 1.5× IN t ≤ 1 min. (1× 每小时)
技术参数 安装	
最小单芯连接横截面	0,2 mm²
最大单芯连接横截面	6 mm²
最小多股/细线连接横截面	0,2 mm²
最大多股/细线连接横截面	4 mm²
最小单芯 AWG 号码	24
最大单芯 AWG 号码	9
最小多股/细线 AWG 号码	24
最大多股/细线 AWG 号码	11
设备保护 电动	
Duration insulation test voltage	2 s
绝缘测试电压 L-L	2,1 kV
绝缘测试电压 L-N	2,7 kV
机械数据 安装日期	
安装方式	geschnappt
Suitable for mounting type	安装导轨 TH35, (EN 60715)
高度	107 mm
宽度	56 mm
深度	39 mm
环境特性 气候	
气候类别 (EN IEC 60068-1)	25/085/21
连接类型 3	
连接	螺钉接线端子 SK
Family construction form	端子
Gender	female
触点支架的颜色	绿色-黄色
极数	1
PIN 1	PE
连接	螺钉接线端子 SK
Family construction form	端子
触点支架的颜色	灰色

此数据表中的信息已经尽最大可能校正。
若出现准确性、完整性及实时性问题，则将被记为重大过失。版本：2024-05-25
穆尔电子元件（上海）有限公司 | 上海市普陀区绥德路628号C幢 | 200331 上海 | 电话 +86 21 6284 7607 | 传真 +86 21 6284 8526 | shop@murrelektronik.com.cn | shop.murrelektronik.com.cn

极数	2
PIN 1	L
PIN 2	N
连接	螺钉接线端子 SK
Family construction form	端子
触点支架的颜色	灰色
极数	2
PIN 1	L'
PIN 2	N'