

CP NT3 750W 24V 30A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com



Compact power 三相电源有 6 种规格，功率从 250 W 到 1000 W。

初级侧 +/- 5 % 的分流头可以产生 3 种额定电压：380 V、400 V 和 415 V。

内置热开关可为 CP NT3 提供过压和短路保护。

通用订货数据

版本	Power supply, unregulated, 24 V
订货号	8628670000
类型	CP NT3 750W 24V 30A
GTIN (EAN)	4032248288298
数量	1 items
交货状态	已取消
有效期	2016-12-31T00:00:00+01:00

CP NT3 750W 24V 30A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS

一致

尺寸和重量

深	270 mm	深度 (英寸)	10.6299 inch
高度	255 mm	高度 (英寸)	10.0394 inch
宽度	121 mm	宽度 (英寸)	4.7638 inch
净重	14615 g		

温度

存储温度	-20 °C...80 °C	工作温度	-20 °C...60
------	----------------	------	-------------

环保产品合规

RoHS 合规状态	符合要求
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

输入

接线方式	螺钉联接	接线范围	2 x 0.5... 6.0 mm ²
输入频率	50/ 60 Hz	输入熔丝	3 x 主温控开关
导线连接方式	螺钉联接	输入电压	3 x 400 V ±5 %
输入电流	1.4 A	最大压接面积, 输入	2.5 mm ²
最小压接面积 输入	0.5 mm ²	压接范围, 输入	2.5 mm ²
空载输入电流	0.16 A	外部熔断器	3 x 2.5 A 惰性

输出

输出功率	750 W	最大余纹波	< 2 %
负载侧保护电路	压敏电阻	保险装置	外置 30 / 32 A slo-blo
接线范围	2 x 0.5... 6.0 mm ²	导线连接方式	螺钉联接
输出电压类型	DC	输出电压, 备注	SELV
最大压接面积, 输出	6 mm ²	最大压接面积, 输出	0.5 mm ²
压接范围, 输出	6 mm ²	40 °C 下输出电流	32 A
60 °C 下输出电流	30 A		

通用参数

低压准则	73/ 23/ EWG	最大负载下的有效系数	77%
安装指导	直接安装	标准	DIN EN 60950, DIN EN 61558-2-4, -6, 72/23/ EWG
防护等级	IP20	宽度	121 mm
高度	255 mm	结构深度	270 mm
操作显示	LED 绿色	安装位置、安装提示	任意
通风装置信号	集电器开放 <30 V/ 故障时 <5 mA	功率损耗	230 W
短路保护	是		

技术数据

绝缘参数

触摸安全保护	根据 BGV A3	绝缘强度	4 kV
绝缘等级	B	防护等级	I

联接数据 (输入端)

接线方式	螺钉联接
------	------

信号通信

操作显示	LED 绿色
------	--------

分类

ETIM 8.0	EC002540	ETIM 9.0	EC002540
ETIM 10.0	EC002540	ECLASS 14.0	27-04-07-01
ECLASS 15.0	27-04-07-01		

CP NT3 750W 24V 30A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

图纸

www.weidmueller.com

开关符号

