

产品图片



通用订货数据

版本	RIDERSERIES RCM, 继电器底座, 触点数量: 4, 转换触点, 持续电流: 10 A, 弹片联接
订货号	8783920000
类型	SCM 4CO Z
GTIN (EAN)	4032248471423
数量	10 items
交货状态	本产品即将停产。
有效期	2025-06-30T00:00:00+02:00
替代产品	CSM P 4CO

技术数据

审批

MAMID 认证

ROHS 一致
UL File Number Search [UL 网站](#)
cURus 证书号 E223759

尺寸和重量

深	42.5 mm	深度 (英寸)	1.6732 inch
高度	100.5 mm	高度 (英寸)	3.9567 inch
宽度	31 mm	宽度 (英寸)	1.2205 inch
净重	75.01 g		

温度

存储温度	-40 °C...70 °C	环境温度	-45 °C...70 °C
工作温度		湿度	40°C / 93% 相对湿度, 无凝结

环保产品合规

RoHS 合规状态 合规, 无例外
REACH SVHC 不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

额定数据UL

cURus 证书号 E223759

负载侧

额定开关电压	250 V AC	持续电流	10 A
最大开关电压, 交流	300 V	最大交流开关容量 (阻性)	2500 VA
触点类型	4 CO contact		

基本信息

安装导轨已装备	TS 35	颜色编码	黑色
---------	-------	------	----

绝缘设计

介电强度, 输入/输出	2,5 kVeff / 1 Min.	防护等级	IP20
-------------	--------------------	------	------

详细标准及认证情况

标准	UL508	cURus 证书号	E223759
----	-------	-----------	---------

联接参数

导线连接方式	弹片联接	额定连接下的压接范围	1.5 mm ²
压接范围, 最小	0.5 mm ²	压接范围, 最大	1.5 mm ²
螺丝刀口尺寸	0.4 x 2.5 mm		

分类

ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	EC001456
ETIM 10.0	EC001456	ECLASS 14.0	27-37-16-03
ECLASS 15.0	27-37-16-03		

RCL

通用订货数据

类型	RIM 3 110/230VUC	版本
订货号	8691030000	RIDERSERIES RCL, LED模块, 额定控制电压: 110...230 V UC, 插拔联接
GTIN (EAN)	4032248361717	
数量	10 ST	
类型	RIM 3 110/230VUC GN	版本
订货号	8713770000	RIDERSERIES RCL, LED模块, 额定控制电压: 110...230 V UC, 插拔联接
GTIN (EAN)	4032248390144	
数量	10 ST	
类型	RIM 3 24/60VUC	版本
订货号	8691020000	RIDERSERIES RCL, LED模块, 额定控制电压: 24...60 V UC, 插拔联接
GTIN (EAN)	4032248361700	
数量	10 ST	
类型	RIM 3 24/60VUC GN	版本
订货号	8713760000	RIDERSERIES RCL, LED模块, 额定控制电压: 24...60 V UC, 插拔联接
GTIN (EAN)	4032248390137	
数量	10 ST	
类型	RIM 3 6/24VUC GN	版本
订货号	8713750000	RIDERSERIES RCL, LED模块, 额定控制电压: 6...24 V UC, 插拔联接
GTIN (EAN)	4032248390120	
数量	10 ST	
类型	RIM 2 24/60VDC	版本
订货号	8690960000	RIDERSERIES RCL, LED模块, 带续流二极管, 额定控制电压: 24...60 V
GTIN (EAN)	4032248361649	DC, 插拔联接
数量	10 ST	
类型	RIM 2 24/60VDC GN	版本
订货号	8713730000	RIDERSERIES RCL, LED模块, 带续流二极管, 额定控制电压: 24...60 V
GTIN (EAN)	4032248389889	DC, 插拔联接
数量	10 ST	
类型	RIM 2 6/24VDC	版本
订货号	8690950000	RIDERSERIES RCL, LED模块, 带续流二极管, 额定控制电压: 6...24 V
GTIN (EAN)	4032248361632	DC, 插拔联接
数量	10 ST	

附件

独立组件



继电器模块，带有强制导引触点

带有正极驱动触点的继电器具有99%的诊断覆盖率，并在安全系统中享有很高的声誉。触点彼此机械互锁，以确保两个触点的同步切换状态。这样可以确保在发生错误时（例如，如果工作触点因过载而焊接），警报触点将保持相同的开关状态。控制器（或安全控制器）检测到警报触点，然后比较设定值和实际值。如果出现差异，则可以采取措施保护设备和生命。

- 2个6 A的转换器触点，根据EN 61810-3类型B强行引导
- 经验证的安全技术组件
- 诊断覆盖率达99%

通用订货数据

类型	RIM 2 6/24VDC GN	版本
订货号	8713720000	RIDERSERIES FG, LED模块, 带续流二极管, 额定控制电压: 6...24 V
GTIN (EAN)	4032248389872	DC, 插拔联接
数量	10 ST	

RCL

通用订货数据

类型	RIM 4 110/230VUC	版本
订货号	8691060000	RIDERSERIES RCL, LED模块, 保护型变阻器, 额定控制电压: 110...230 V
GTIN (EAN)	4032248361748	UC, 插拔联接
数量	10 ST	
类型	RIM 4 110/230VUC GN	版本
订货号	8713800000	RIDERSERIES RCL, LED模块, 保护型变阻器, 额定控制电压: 110...230 V
GTIN (EAN)	4032248390182	UC, 插拔联接
数量	10 ST	
类型	RIM 4 24/60VUC GN	版本
订货号	8713790000	RIDERSERIES RCL, LED模块, 保护型变阻器, 额定控制电压: 24...60 V
GTIN (EAN)	4032248390168	UC, 插拔联接
数量	10 ST	
类型	RIM 4 6/24VUC	版本
订货号	8691040000	RIDERSERIES RCL, LED模块, 保护型变阻器, 额定控制电压: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4032248361724	插拔联接
数量	10 ST	
类型	RIM 4 6/24VUC GN	版本
订货号	8713780000	RIDERSERIES RCL, LED模块, 保护型变阻器, 额定控制电压: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4032248390151	插拔联接
数量	10 ST	

SCM 4CO Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

附件

类型	RIM 1 6/230V	版本
订货号	8690940000	RIDERSERIES RCL, 续流二极管, 额定控制电压: 6...230 V, 插拔联接
GTIN (EAN)	4032248361601	
数量	10 ST	
类型	RIM 3 110/230VAC	版本
订货号	8691000000	RIDERSERIES RCL, RC滤波器, 额定控制电压: 110...230 V AC, 插拔联接
GTIN (EAN)	4032248361687	
数量	10 ST	

RCM

通用订货数据

类型	SCM CLIP P	版本
订货号	8691110000	RIDERSERIES RCM, 固定夹
GTIN (EAN)	4032248361816	
数量	10 ST	
类型	SCM CLIP M	版本
订货号	8691100000	RIDERSERIES RCM, 固定夹
GTIN (EAN)	4032248361809	
数量	10 ST	