

产品参数表

规格



离散量DC输出模块，32点输出
24VDC晶体管，0.1A,源型, 通道间诊断和保护，1×FCN40点

BMXDDO3202K

主要信息

产品系列	Modicon X80
产品类型	离散量输出模块
离散量输出数量	32 符合 EN/IEC 61131-2
固态输出类型	固态
离散量输出逻辑	正
离散量输出电压	24 V 19...30 V 直流
离散量输出电流	0.1 A

补充信息

每通道电流	0.125 A
Maximum current per module	3.2 A
Maximum leakage current	0.1 mA at state 0
Maximum voltage drop	<1.5 V 在 1 状态
绝缘电阻	> 10 MΩ 500 V 直流
功耗W	3.6 W
输出反应时间	1.2 ms
并联输出	是：3 最大
典型功耗	125 mA 在...上 3.3 V 直流
MTBF 可靠性	290000 H
保护类型	外部熔断器 逆相保护 短路保护 过载保护 过压保护
输出过载保护	带有限流器 带电子断路器 0.125 A < Id < 0.185 A
输出过压保护	带transil 二极管
输出短路保护	带 2 A 外部熔丝
反极保护	逆向安装二极管
电压监测阈值	< 14 V 直流 预触发器 故障 > 18 V 直流 预触发器 在状态 0
Maximum tungsten load	1.2 W
开关频率	0.5/LI² Hz
Maximum overload time	15 ms
负载阻抗	>= 220 Ohm

免责声明：本文档不代替或不用于确定使用产品的适用性或可靠性

施耐德电气希望通过不断开展的“使用更好、使用更长时间、再次使用”的宣传活动来建立供应链伙伴关系、降低材料的影响力并促进材料循环，从而到2050年实现净零排放。

环境数据说明 >

环境足迹	
生命周期总碳足迹	41
产品环境概况(PEP)	产品环境文件

Use Better

材料和包装	
回收纸板包装	是
无塑料包装	是
欧盟ROHS指令	主动合规性（超出欧盟 RoHS 法定范围的产品）
SCIP编号	Fc3e0365-e8f4-4dab-a042-e2a76c4bf488
REACH法规	REACH 声明
中国 ROHS 管理办法	中国 ROHS 声明

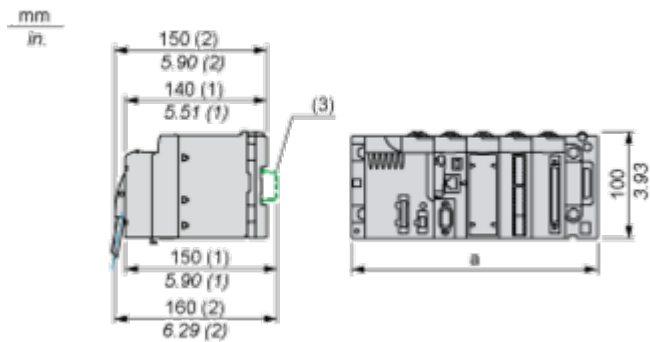
Use Again

重新包装和再制造	
流通资料	产品使用寿命终期信息
回收	不支持

尺寸图

安装在机架上的模块

尺寸



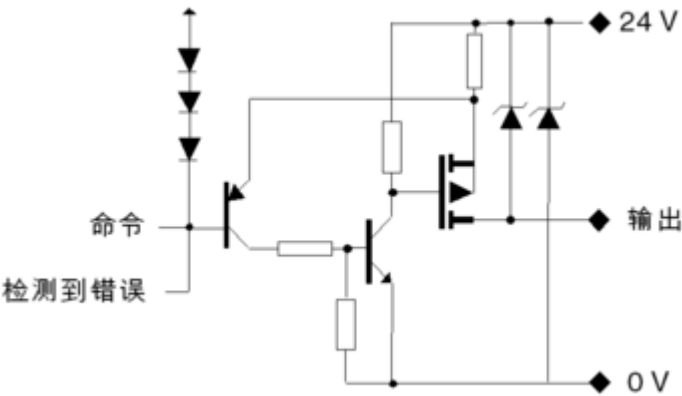
- (1) 带可移除端子块（笼式、螺纹型或弹簧式）。
- (2) 带 FCN 连接器。
- (3) AM1 ED 导轨上：35 毫米宽，15 毫米深。仅适用于 BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H 机架。

机架型号	a (毫米)	a (英寸)
BMXXBP0400 和 BMXXBP0400H	242.4	09.54
BMXXBP0600 和 BMXXBP0600H	307.6	12.11
BMXXBP0800 和 BMXXBP0800H	372.8	14.68
BMXXBP1200 和 BMXXBP1200H	503.2	19.81

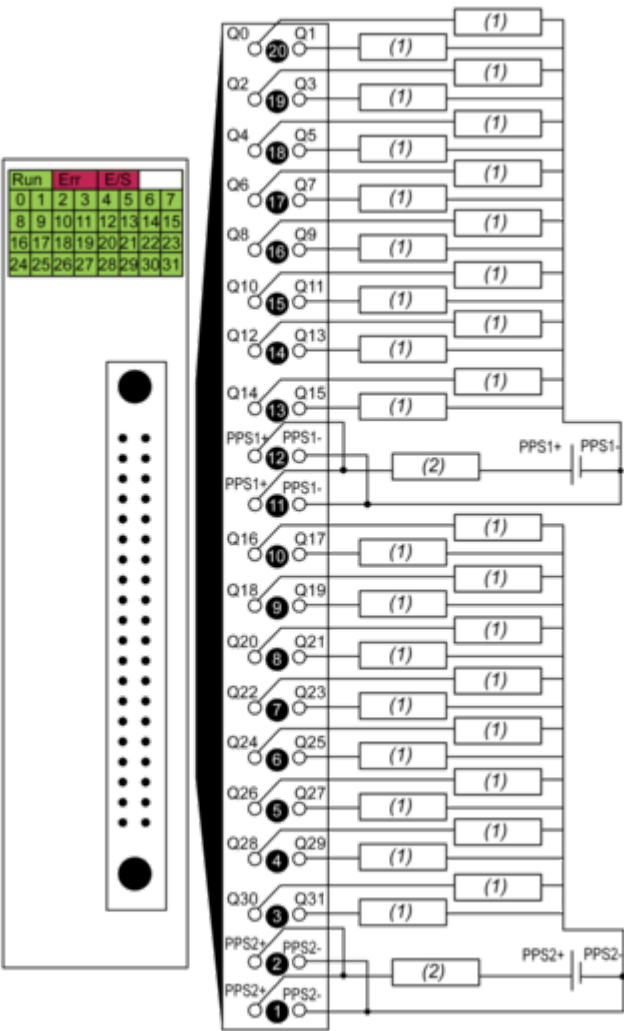
接线

连接模块

输出电路图



模块连接



(1) 预执行器

(2) 熔断器：16 路通道为一组，每组一个 2 A 速断熔断器
电源 24 VDC
PPS 预执行器电源

Image of product / Alternate images

Alternative





