

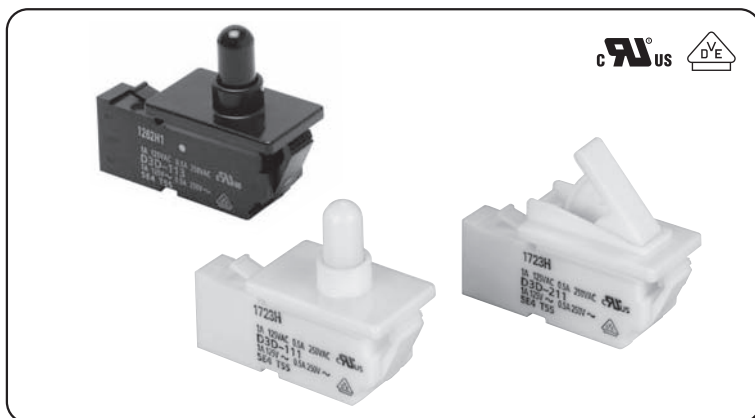
D3D

小型门开关

采用压着连接器用端子，
减少了配线
柱塞型实现了9mm长行程

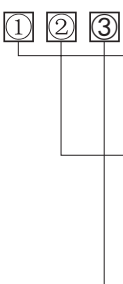
- 驱动杆备有柱塞型和摆杆型。
- 用连接器方式减少了配线，可单触安装。
- 开关的安装采用单触式快速固定方式。
- 特定的机构实现了长行程。

符合RoHS



■型号标准

D3D-①②③



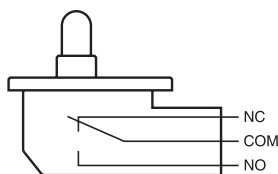
- ①驱动杆
1：柱塞型
2：摆杆型
- ②接触规格
1：1c(双投型)
2：1b(常闭型)
3：1a(常开型)
- ③本体颜色
1：白
2：黑

■种类

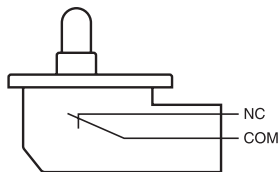
驱动杆	本体颜色	接触规格		
		1c (双投型)	1b (常闭型)	1a (常开型)
柱塞型 	白	D3D-111	D3D-121	D3D-131
	黑	D3D-113	D3D-123	D3D-133
摆杆型 	白	D3D-211	D3D-221	D3D-231
	黑	D3D-213	D3D-223	D3D-233

■接触规格

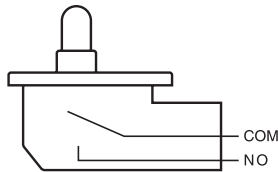
●1c型 (双投型)



●1b型 (常闭型)



●1a型 (常开型)



■接点规格

接点	规格	横杆
	材质	
最小适用负载 (参考值) *		DC5V 1mA

*关于最小适用负载，请参考「■请正确使用」的「●关于微小负载型中的使用」。

■额定值

额定电压	阻性负载
AC125V	1A
AC250V	0.5A

注. 上述额定值是在下面条件下测得数据。

- (1)环境温度：20±2℃
- (2)环境湿度：65±5%RH
- (3)操作频率：30次/min

■安全规格认证额定值

UL(UL1054/CSA C22.2 No.55 认证)

额定电压	型号	D3D
	项目	阻性负载
AC125V		1A
AC250V		0.5A

VDE(EN61058-1)

额定电压	型号	D3D
AC125V		1A
AC250V		0.5A

试验条件：5E4 (50,000次) T55(0~+55℃)

■请正确使用

★「共通注意事项」请参考相关页。

正确的使用方法

●关于安装

本产品不具备防水、防滴构造，因此应充分注意防止水进入开关内部。特别是在可能有水溢出、流出的位置使用的话，可能会造成绝缘恶化，因此应尽量避免。

●操作行程的设定

为了确保常开触点稳定的接触力，请采用5mm以上的操作行程。

●关于布线

在安装了连接器的状态下，向连接器及导线施加重力的话，可能会发生接触障碍等。

●关于微小负载型中的使用

即使是在使用领域范围内进行的使用，也可能因为负载产生的浪涌电流，出现耐久性下降。可根据需要插入接点保护回路。

■连接器

- 布线采用日本压接端子公司生产的HL连接器。

接触器：SSF-21T-P1.4

外壳：HLP-03V

- 这些连接器本公司不进行销售。
- 关于连接器请向下述联系方式查询。
日本压接端子制造株式会社

订购前请务必阅读我司网站上的“注意事项”。

欧姆龙电子部品(中国)统辖集团

网站

欧姆龙电子部品贸易(上海)有限公司

<https://www.ecb.omron.com.cn>

Cat. No. **B107-E1-CN-02** 2020年7月

© OMRON Corporation 2020 All Rights Reserved.
规格等随时可能更改,恕不另行通知。