

特长

- Dsub系列是全世界应用最广泛的小型多芯连接器。
- 该连接器的用途多样，目前应用于计算机、FA设备、计量仪器、通信设备等各个领域。
- 通用性高，除高密度型以外，任何制造商的产品只要芯数匹配均可相互结合。最适用于有量产计划的设备，且维护方便。
- 包括高密度型在内，芯数从9芯到78芯共有13种可选，而且每种芯数都有插针型和插孔型，满足不同需求。

适用电线规格

连接器类型	适用电线规格	
	导体截面积(mm ²)	AWG
焊接接线型	小于0.53	小于20
压接接线型	0.08	1.27mm间距 28排线
高密度焊接接线型	0.08~0.32	28~22



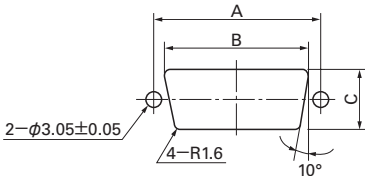
注意

- 装配外壳时，根据电缆进出口的直径，左表中的电线可能无法使用。使用时请充分注意电缆外径等。
- 接线作业时，请用小于40W的功率进行焊接。如果焊接时间过长，绝缘体可能会熔化。时间大致控制在4秒以内。

面板开孔尺寸

焊接接线型

(单位: mm)



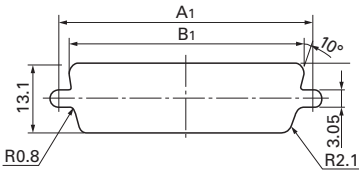
尺寸表

芯数		A ± 0.15	B ± 0.2	C ± 0.2
高密度型	标准型			
15	9	24.99	20.6	12.0
26	15	33.32	28.8	12.0
44	25	47.04	42.6	12.0
62	37	63.50	59.0	12.0
78	50	61.11	56.6	15.2

面板前面的安装孔与后面的安装孔通用。

压接接线型

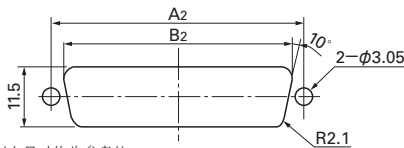
a. 从面板的前面安装连接器时的尺寸



尺寸表

芯数	A1	B1
9	24.99	22.00
15	33.32	30.30
25	47.04	44.00
37	63.50	60.50

b. 从面板的后面安装连接器时的尺寸



尺寸表

芯数	A2	B2
9	24.99	20.20
15	33.32	28.60
25	47.04	42.50
37	63.50	59.20

* 以上尺寸均为参考值

端子排列图

从接合面观察插针连接器的视图。

类型	9 (15) 芯	15 (26) 芯	25 (44) 芯	37 (62) 芯	50 (78) 芯
标准型	9芯 	15芯 	25芯 	37芯 	50芯
高密度型	15芯 	26芯 	44芯 	62芯 	78芯

() 为高密度型