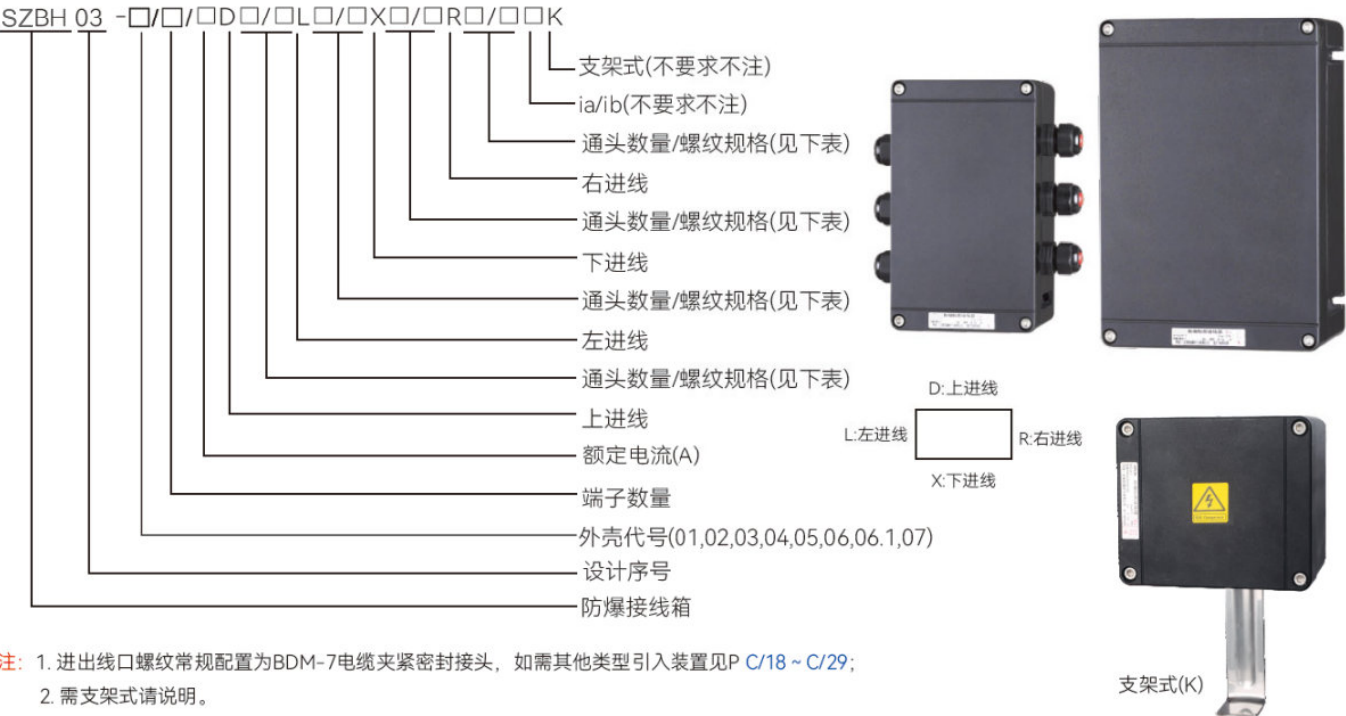


1 型号含义



注: 1. 进出线口螺纹常规配置为BDM-7电缆夹紧密封接头, 如需其他类型引入装置见P C/18 ~ C/29;
2. 需支架式请说明。

2 适用范围和产品特点

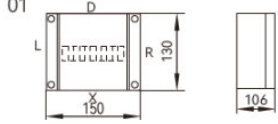
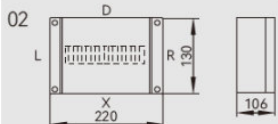
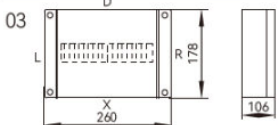
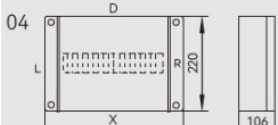
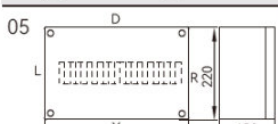
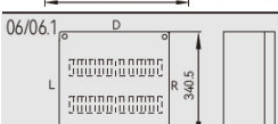
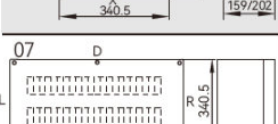
- 防爆性能符合
 - 中国 Ex(GB)
- 适用范围: 1区和2区、21区和22区;
- 温度组别: T1 ~ T6;
- 户内、户外;
- 场所: 用于化工、炼油、石油开采、海洋石油平台、油轮、军工等危险场所;
- 外壳: 由玻璃纤维增强不饱和聚酯树脂模压制成, 具有抗静电、耐腐蚀、耐冲击、热稳定性好等性能, 外形美观;
- 壳体有各种规格, 可根据电流、接线端子数及出线口数选用壳体以满足需要;
- 壳体、壳盖接合处为曲路密封结构, 密封条采用进口聚氨酯现浇发泡或硅橡胶, 具有良好的防水、防尘性能;
- 不锈钢外露紧固件, 防掉式结构, 方便安装和检修。

3 技术参数

防爆标志	气体防爆标志	Ex eb IIC T6/T5/T4 Gb				Ex ia IIC T6 Ga	Ex ib IIC T6 Gb
	粉尘防爆标志	Ex tb IIIC T80℃/T95℃/T130℃ Db				Ex tb IIIC T80℃ Db	
执行标准		GB/T 3836.1,GB/T 3836.3,GB/T 3836.4,GB/T 3836.31					
额定电压(V)		≤AC690, ≤DC220				≤AC/DC36V	
额定电流(A)		10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 80, 100, 125, 142		160, 200, 300, 400		≤5A	
温度组别	气体温度组别	T6	T5	T5	T4	T6	
	粉尘温度组别	T80℃	T95℃	T95℃	T130℃	T80℃	
环境温度		-40 ~ +40/55℃				-40 ~ +50/60/65℃	
防护等级		IP66					
防腐等级		WF1, WF2*					

*: 订货时需提出。

3 技术参数

图例	导轨×接线端子(规格及数量)								出线口 方向	M16	M20	M25	M32	M40	M50	M63	M75
	1.5 ²	2.5 ²	4 ²	6 ²	10 ²	16 ²	35 ²	50 ²		—	G15	G20	G25	G32	G40	G50	G70
	1×12	1×12	1×10	1×8	—	—	—	—	D/X	3	3	2	1	1	—	—	—
									L/R	—	2	2	1	1	1	—	—
	1×25	1×25	1×20	1×15	—	—	—	—	D/X	7	5	3	3	2	1	—	—
									L/R	—	4	3	3	2	1	—	—
	1×30	1×30	1×27	1×20	1×15	1×13	—	—	D/X	8	6	4	3	2	—	—	—
									L/R	—	5	4	3	3	2	—	—
	1×49 2×39	1×49 2×40	1×41 2×31	1×31 2×18	1×24 —	1×20 —	—	—	D/X	12	10	8	4	3	3	—	—
									L/R	—	8	7	4	3	3	—	—
	1×49 2×40	1×49 2×40	1×41 2×31	1×31 2×18	1×24 —	1×20 —	1×10 —	—	D/X	20	14	12	7	5	3	3	2
									L/R	—	12	9	7	4	3	2	2
	1×102 2×73 3×49	1×51 2×49 3×49	1×43 2×41 3×41	1×32 2×31 —	1×26 2×24 —	1×21 2×20 —	1×17 — —	1×8 — —	D/X	20	14	12	7	5	3	3	2
									L/R	—	12	9	7	4	3	2	2
	1×102 2×102 3×98	1×102 2×98 3×98	1×86 2×82 3×82	1×64 2×62 —	1×52 2×48 —	1×42 2×40 —	1×34 — —	1×16 — —	D/X	32	22	18	12	6	4	4	4
									L/R	—	18	12	12	6	6	4	4

注：以上参数仅供参考，具体以图纸为准。

4 外形及安装尺寸

