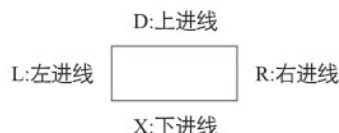
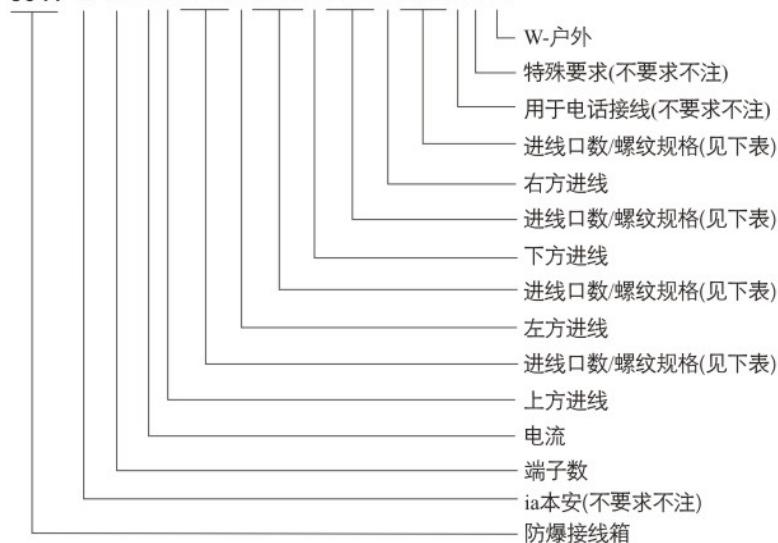


■ 型号含义

eJ X-□ □/□D□/□L□/□X□/□R□/□HT□



■ 适用范围

- 1区、2区 II A ~ II C类爆炸性气体环境，和/或21区、22区可燃性粉尘场所；
- 温度组别：T1 ~ T6；
- 户内、户外(IP66)；
- 用于化工、炼油、石油开采、海洋石油平台、油轮、军工等危险场所作照明、电力及控制线路的连接和分支。

■ 主要技术参数

额定电流(A)	额定电压(V)	防护等级	防腐等级	防爆标志	进线口螺纹	电缆外径(mm)
10, 20, 32, 63, 100 125, 200, 300, 400	220/230/240 380/415 500 690	IP66	W WF1 WF2*	Ex e II C T6 Gb (≤40A) / Ex tD A21 IP66 T80°C Ex e II C T5 Gb (≤63A) / Ex tD A21 IP66 T80°C Ex e II C T4 Gb (≤400A) / Ex tD A21 IP66 T80°C	见下表	见下表

*: 订货时需提出。

■ 防爆电缆夹紧密封接头¹⁾

● 英制接头(G)

管螺纹	管通径(mm)	电缆外径(mm)
G1/2	15	φ 8~φ 10
G3/4	20	φ 9~φ 14
G1	25	φ 11~φ 18
G1 1/4	32	φ 14~φ 23
G1 1/2	40	φ 17~φ 30
G2	50	φ 24~φ 38
G2 1/2	70	φ 30~φ 42
G3	80	φ 38~φ 55
G4	100	φ 42~φ 75

● 公制接头(M): BDM-7

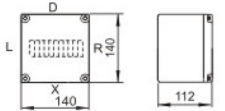
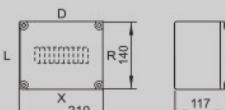
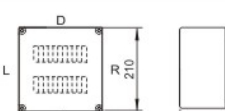
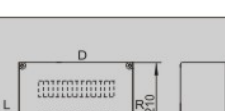
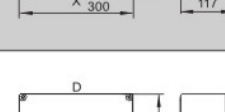
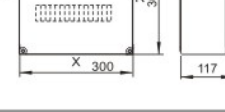
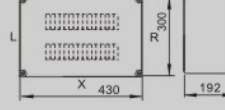
规格	螺纹	电缆外径(mm)
M16	M16×1.5	φ 5~φ 10
M20	M20×1.5	φ 6~φ 12
M25	M25×1.5	φ 10~φ 14
M32	M32×1.5	φ 13~φ 19
M40	M40×1.5	φ 17~φ 26
M50	M50×1.5	φ 24~φ 36
M63	M63×1.5	φ 37~φ 44

1): 进出线口螺纹常规配置为G、BDM-7电缆夹紧密封接头，如需其他类型引入装置见P C/17。

■ 产品特点

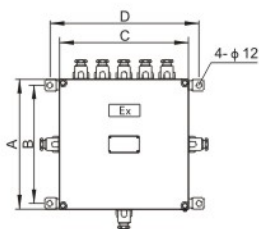
1. 铝合金压铸外壳，表面高压静电喷塑，不锈钢外露紧固件；
2. 结合面采用曲路密封结构，密封条采用进口聚氨酯现浇发泡或硅橡胶，具有较强的防水、防尘性能；
3. 母块结构，根据需要自由组合；
4. 根据用户需要可特制；
5. 钢管或电缆布线。

■ 选型表

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	—	—	—
	1.5 ² /2.5 ²	4 ²	6 ²	10 ²	16 ²	35 ²	50 ²		—	G1/2	G3/4	G1	G1 1/4	G1 1/2	G2	G2 1/2	G3	G4
	1×12	1×10	1×8	—	—	—	—	D/X	6	4	3	2	1	1	1	—	—	—
								L/R	6	4	3	2	1	1	1	—	—	—
	1×23	1×20	1×13	—	—	—	—	D/X	10	8	6	5	2	2	1	—	—	—
								L/R	6	4	3	2	1	1	1	—	—	—
	1×23	1×20	1×13	1×10	1×6	—	—	D/X	10	8	6	5	2	2	2	—	—	—
								L/R	10	8	6	5	2	2	2	—	—	—
	1×40	1×32	1×24	1×20	1×12	1×8	—	D/X	18	16	10	8	4	3	3	—	—	—
								L/R	10	8	6	5	2	2	2	—	—	—
	1×40	1×32	1×24	1×20	1×14	1×10	1×8	D/X	18	16	10	8	4	3	3	—	—	—
								L/R	18	16	10	8	4	3	3	—	—	—
	1×62	1×54	1×40	1×33	1×28	1×20	1×15	D/X	42	32	22	18	10	8	4	—	—	—
								L/R	30	24	18	12	6	4	3	—	—	—
	1×84	1×72	1×53	1×43	1×35	1×28	1×20	D/X	56	44	28	20	12	10	6	—	—	—
								L/R	42	32	22	18	10	8	4	—	—	—

注：以上参数仅供参考，具体以图纸为准。

■ 外形及安装尺寸



箱体规格 A × C (mm)	B (mm)	D (mm)	E (mm)
140 × 140	118	178	124
210 × 140	188	178	124
210 × 210	188	248	124
300 × 210	278	248	124
300 × 300	300	349	127
430 × 300	416	334	204
560 × 430	390	602	200