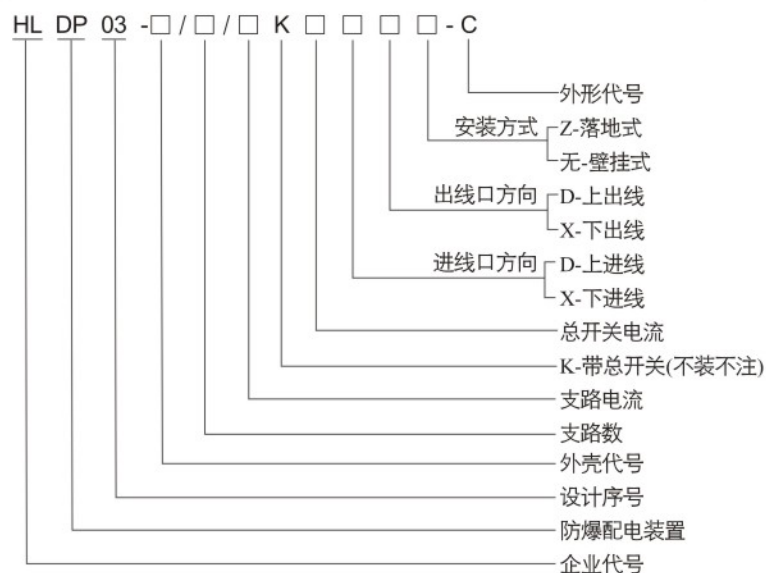


■ 型号含义



国际认证产品



专利产品，仿冒必究

■ 适用范围

- 1区、2区ⅡA~ⅡC(ⅡB+H₂)类爆炸性气体环境，和/或21区、22区可燃性粉尘场所环境；
- 温度组别：T1~T6；
- 环境温度：-20/40℃~+40℃(T6/T5/T4)、
-20/40℃~+60℃(T6/T5)；
- 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。

■ 产品特点

1. 外壳为铝合金低压铸造成型，表面高压静电喷塑，不锈钢外露紧固件；
2. 配置隔爆型电缆引入装置，直接引入；
3. 本系列产品为隔爆型，内装高分断小型断路器、塑壳断路器和信号灯，以及各种带漏电保护功能的断路器；
4. 壳盖上有带合页和拉手，方便现场安装和检修；
5. 可根据用户要求特制，如加装电涌保护器、电流表、电压表等；
6. 金属手柄可用于低温环境，可带挂锁；
7. 钢管或电缆布线。

■ 主要技术参数

额定电压 (V)	主开关 电流(A)	支路数	支路电流 (A)	防爆标志 ¹⁾	进出线口		电缆外径 (mm)	防腐 等级	防护 等级	
					M螺纹	NPT螺纹				
24	≤1200	2(K)	≤200/350/ 400/500	Ex d IIB T6/T5/T4 Gb	M16×1.5	-	φ5~φ10	WF1 WF2*	IP66	
36					M20×1.5	NPT1/2	φ8~φ10			
110		4(K)		Ex d [ia/ib] IIB T6/T5/T4 Gb	M25×1.5	NPT3/4	φ10~φ14			
220					M32×1.5	NPT1	φ12~φ18			
230		6(K)		Ex d IIB+H ₂ T6/T5/T4 Gb	Ex d IIB+H ₂ T6/T5/T4 Gb	M40×1.5	NPT1 1/4			φ15~φ26
240						M50×1.5	NPT1 1/2			φ18~φ30
380		8(K)		Ex d [ia/ib] IIB+H ₂ T6/T5/T4 Gb	Ex tD A21 IP66 T80/95/130℃	M63×1.5	NPT2			φ25~φ37
415						M75×1.5	NPT2 1/2			φ30~φ42
500		10(K)		Ex tD A21 IP66 T80/95/130℃	Ex tD A21 IP66 T80/95/130℃	M85×1.5	NPT3			φ29~φ56
690						M90×1.5	NPT4			φ41~φ80
800	12(K)	Ex tD A21 IP66 T80/95/130℃	Ex tD A21 IP66 T80/95/130℃							
1000										

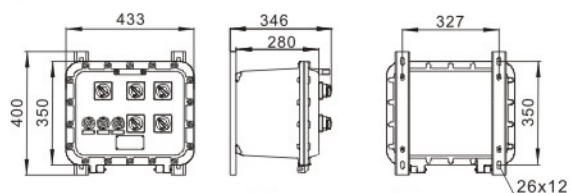
1):

环境温度+40℃时，内装元件功耗
外壳代码 03: T6≤45W, T5≤110W, T4≤110W
07: T6≤45W, T5≤80W, T4≤139W
11: T6≤100W, T5≤288W, T4≤288W
15: T6≤132W, T5≤365W, T4≤365W
19: T6≤201W, T5≤448W, T4≤448W
21: T6≤210W, T5≤690W, T4≤690W

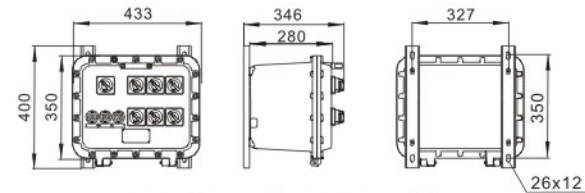
环境温度+60℃时，内装元件功耗
外壳代码 03: T6≤45W, T5≤72W
07: T6≤45W, T5≤80W,
11: T6≤100W, T5≤162W
15: T6≤132W, T5≤225W
19: T6≤201W, T5≤380W
21: T6≤210W, T5≤401W

*: 订货时需提出。

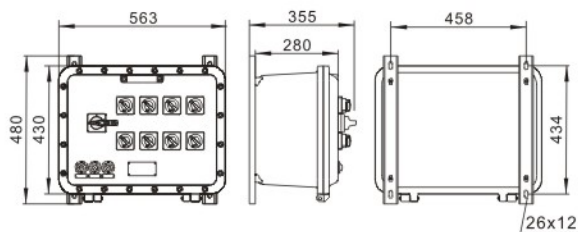
■ 外形及安装尺寸



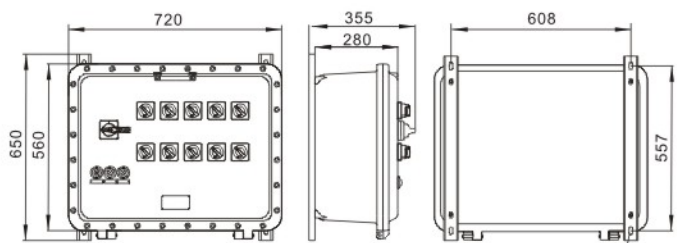
HLDP03-11/4/□K(BMX51-4/□K)



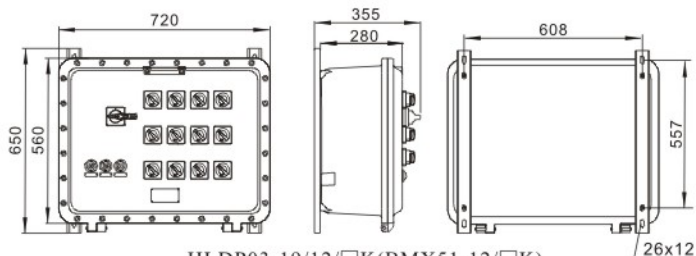
HLDP03-11/6/□K(BMX51-6/□K)



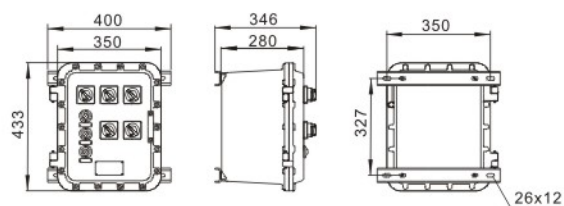
HLDP03-15/8/□K(BMX51-8/□K)



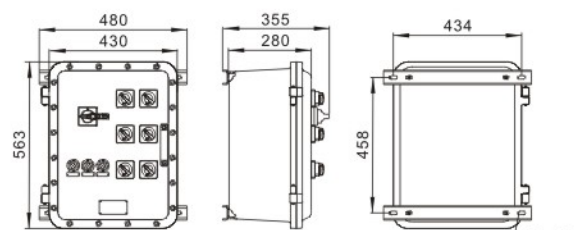
HLDP03-19/10/□K(BMX51-10/□K)



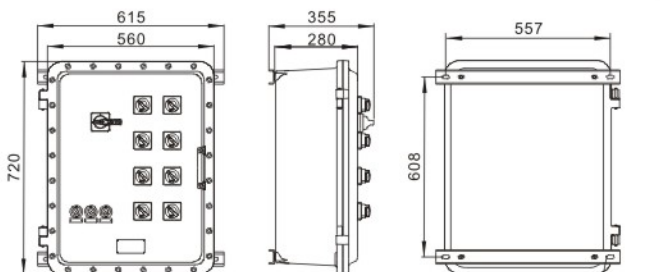
HLDP03-19/12/□K(BMX51-12/□K)



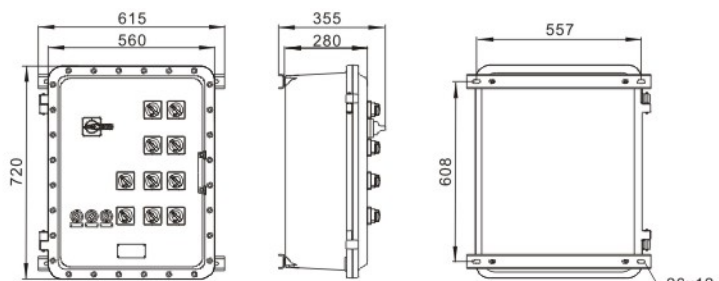
HLDP03-11/4/□K(BDX51-4/□K)



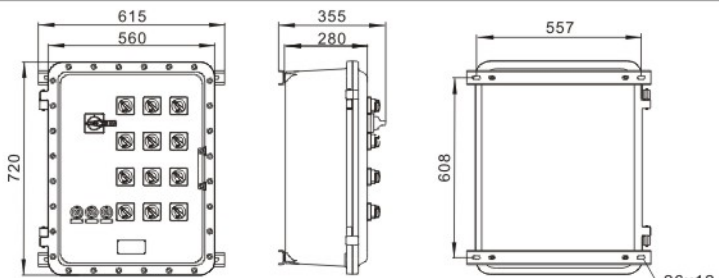
HLDP03-15/6/□K(BDX51-6/□K)



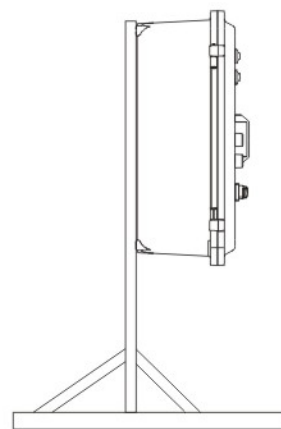
HLDP03-19/8/□K(BDX51-8/□K)



HLDP03-19/10/□K(BDX51-10/□K)



HLDP03-19/12/□K(BDX51-12/□K)



落地式