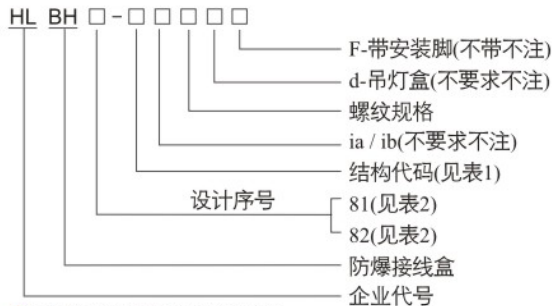


HLBH□-系列防爆接线盒(ⅡC、i、tD)

■ 型号含义



注: 1. 国际认证型号为HLBH31(32);
2. 需另配相应防爆型式的防爆电缆夹紧密接头。

■ 适用范围

- 1区、2区ⅡA~ⅡC类T1~T6爆炸性气体环境, 和/或21区、22区可燃性粉尘场所;
- 环境温度: -60℃~+55℃;
- 防护等级: 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、灯具吊接(吊盖、吊灯盒)及控制线路的连接。

■ 主要技术参数

额定电压: 220V, 230V, 240V, 380V, 415V, 500V, ≤36V

额定电流: 10A, 16A, 20A, 5A(本安)

环境温度: -60~+40/55℃

防爆标志: ExdⅡCT6Gb ExiaⅡCT6Ga ExibⅡCT6Gb
Ex tD A21 IP66 T80℃

防护等级: IP66

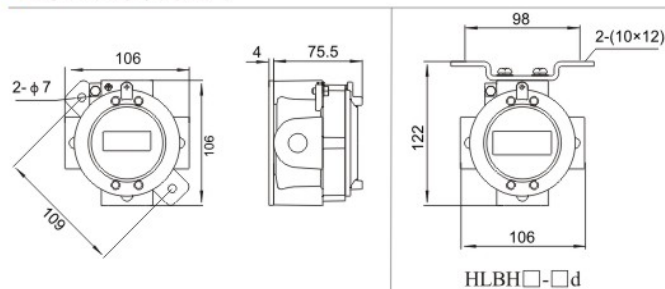
接线端子数: 4-6(见表2)

螺纹规格: NPT 1/2、NPT 3/4、NPT 1、M20×1.5、M25×1.5、M32×1.5

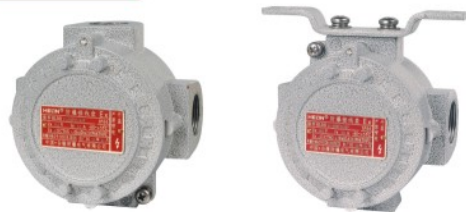
表2

端子型号	电流	图片	数量	重量(Kg)	应用类型
LMBK3/E-Z	10A		6	0.0435	HLBH-81
LMBK5/E-Z	16A		4	0.0345	HLBH-81
M5-4	20A		4	0.074	HLBH-82

■ 外形及安装尺寸



国际认证产品



■ 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. 钢管或电缆布线。

表1

型号规格	结构代码	外形	重量(Kg)
HLBH□-ANPT1/2	A		0.66
HLBH□-ANPT3/4			0.65
HLBH□-ANPT 1			0.62
HLBH□-AM20×1.5			0.65
HLBH□-AM25×1.5			0.67
HLBH□-AM32×1.5			0.62
HLBH□-BNPT1/2	B		0.68
HLBH□-BNPT3/4			0.66
HLBH□-BNPT 1			0.61
HLBH□-BM20×1.5			0.67
HLBH□-BM25×1.5			0.65
HLBH□-BM32×1.5			0.61
HLBH□-CNPT1/2	C		0.69
HLBH□-CNPT3/4			0.66
HLBH□-CNPT 1			0.61
HLBH□-CM20×1.5			0.69
HLBH□-CM25×1.5			0.66
HLBH□-CM32×1.5			0.61
HLBH□-DNPT1/2	D		0.66
HLBH□-DNPT3/4			0.71
HLBH□-DNPT 1			0.60
HLBH□-DM20×1.5			0.70
HLBH□-DM25×1.5			0.67
HLBH□-DM32×1.5			0.60
HLBH□-ENPT1/2	E		0.68
HLBH□-ENPT3/4			0.66
HLBH□-ENPT 1			0.61
HLBH□-EM20×1.5			0.67
HLBH□-EM25×1.5			0.65
HLBH□-EM32×1.5			0.61
安装脚			0.10