



K
series
EX



防爆等級 class I, II, III
division 2
groups A, B, C, D, E, F, G



按鍵
2, 4, 6, 8, 10, 12
single / double pressure motion buttons

淨重
approx. 325g (2-8 buttons)
approx. 390g (10, 12 buttons)

尺寸
193×57×51mm(2-8 buttons)
230×57×51mm(10, 12 buttons)

頻率範圍
902.5~927.5 MHz

調變方式
2 GFSK

典型操作範圍
100M

控制系統
PLL

天線阻抗
50Ω

反應時間
50mS~100mS

等級	類別	材質	IEC 分類標準
I. 易燃氣體和蒸氣	A	乙炔	IIC
	B	氫	IIB+H ₂
	C	乙烯	IIB
	D	丙烷	IIA
II. 易燃粉塵	E	金屬粉塵	IIC
	F	煤炭粉末	IIB/IIC
	G	穀物粉塵	IIB
III. 可燃纖維		纖維	IIA

電源
AA Ni-MH 1.2V x2

天線
Internal

平均功耗
36mA@DC2.4V(default setting)

射頻功率
≤25mW (default setting)

工作溫度/保存溫度
(-20°C)~(+85°C)

防護等級
IP65

外殼材質
PA6(30% GF)

Technical
Data

EX EX EX EX EX
EX EX EX EX
EX EX EX EX EX EX