

Устойчива против вредного
 воздействия окружающей среды

Степень защиты оболочки **IP65**



Джостик

Описание изделия:

Искробезопасная клавиатура типа ИКВ-1 позволяет передавать буквенно-цифровую информацию и/или управлять курсором на экране подземного рабочего места визуализации. Прочная конструкция обеспечивает надежность работы в суровых условиях окружающей среды и устойчивость к механическим повреждениям, а гладкая поверхность корпуса позволяет легко чистить устройство. Механизм клавиш и джойстика обеспечивает степень защиты IP65. В устройстве используются плоские клавиши для легкой очистки клавиатуры от загрязнений.

Буквенные кнопки для рынка России имеют совещенную русско- и англо-язычную версию, аналогичную раскладке клавиатур для персональных компьютеров.


Техническая характеристика:

Сертификат ATEX	KDB 11 ATEX 132
Маркировка взрывозащиты	I M1 Ex ia I Ma
Степень защиты оболочки	IP65

Количество кабельных разъемов	1
Габариты	340x190x53мм

Параметры питания:

Номинальное входное напряжение, U_N	5 VDC
Номинальное потребление тока, I_N	30 mA
Магистраль RS485	
- зажимы RSA, RSB	± 5 V DC

L_o [mH]	2,9	2,0	1,0	0,5	0,2	0,1	0,05	0,02	0,01	0,005	0,002	0,001
C_o [μ F]	21	31	51	71	119	169	279	689	979	979	979	979

Условия эксплуатации:

Рабочий диапазон температур	$0^{\circ}\text{C} \div 40^{\circ}\text{C}$
Влажность окружающего воздуха	$\leq 95\%$
Механические воздействия	низкие