

ПВМТ-5 устройство комплектное IExdIIBT4



Устройство комплектное взрывозащищенное **ПВМТ-5** служит для управления взрывозащищенными талями, опорными и подвесными кранами грузоподъемностью до 10 т, а также для управления взрывозащищенными асинхронными электродвигателями с короткозамкнутым ротором, установленными на электроустановках в различных отраслях промышленности.

Устройства ПВМТ-5 могут использоваться в соответствии с ГОСТ Р 51330.30 и гл.7.3 ПУЭ во взрывоопасных зонах 1 и 2 по ГОСТ Р 513309.9 внутри и вне помещений, в которых возможно образование взрывоопасных паро-и газозвушных смесей категорий IIA, IIB по ГОСТ Р 51330.11, групп T1, T2, T3, T4 по ГОСТ Р 51330.5

Состав устройства ПВМТ-5:

- кнопочный пост,
- конечные выключатели.

Технические характеристики

Маркировка взрывозащиты	IExd[ib]IIBT4
Вес, кг	не более 75 кг
Номинальное напряжение в сети, В	380
Номинальный ток, А	25
Частота сети, Гц	50
Напряжение искробезопасной цепи управления, В	18-24
Допустимые колебания напряжения сети	(0,85-1,1)Ином
Степень защиты оболочек устройства от пыли и влаги	IP 54
Диапазон рабочих температур	от -40 до +40