Термокожух взрывозащищенный Релион ТКВ-300-Н УХЛ-1

В прайс-лист

Универсальный взрывозащищенный термокожух для стационарных IP-и аналоговых видеокамер в стандартном корпусе. Маркировка взрывозащиты РВ ExdI/1ExdIICT6 (рудниченое исп.). Подключение к любому из источников внешнего питания (12, 24...36 DC/AC), IP68, t-раб.-60...+50°C. Внутр. объем диаметр 90х180 мм. Точеная нерж.сталь, комплект каб.вводов входит в стоимость.

На сайт

Надежно защищают стационарные корпусные IP- и аналоговые видеокамеры от неблагоприятных воздействий внешней среды. Обеспечивают полную пыле- и влагонепроницаемость внутреннего объема и сохраняют работоспособность в кратковременном погружном режиме (IP68).

Работают в системах охранного видеонаблюдения, наблюдения за технологическими процессами (промышленного телевидения), видеофиксации.

Предназначены для открытых и закрытых взрывоопасных зон промышленных, добывающих предприятий и объектов инфраструктуры топливно-энергетического, химического, горнодобывающего, металлургического, транспортного комплексов России.

Рекомендованы для эксплуатации в подземных выработках шахт, рудников и их наземных строений, на морских буровых и добычных платформах, нефтеперекачивающих и наливных терминалах, морских портах, нефтяных и газоперерабатывающих производствах, в транспортных тоннелях.

Наличие функции холодного старта, подогрев внутреннего объема и смотрового окна (УХЛ-1) позволяют эксплуатировать видеокамеры в Релион-ТКВ–300 в жестких климатических условиях (-60… +50), включая районы Крайнего Севера.

Корпус из нержавеющей стали 12Х18Н10Т обеспечивает устойчивую эксплуатацию Релион-ТКВ-300- Н в агрессивных средах химических, нефтехимических,

Термокожух взрывозащищенный Релион ТКВ-300-Н УХЛ-1 внесен в номенклатурный Справочник МТР ОАО «Газпром»
Код МТР 3920212

Особенности

- Подключаются к источникам внешнего питания 12, 24÷36 DC / AC;
- Позволяют пользователю самостоятельно устанавливать и заменять видеокамеры в термокожухе в процессе эксплуатации;
- Поставляются в комплекте с монтажно-юстировочным устройством, позволяющим крепить изделия к стенам и потолку;
- Комплектуются широким набором кабельных вводов: трубная разводка с резьбой G1 / 2 или G3 / 4, бронированный кабель с диаметром брони до 12 мм, металлорукав с условным проходом 10 мм или 15 мм;
- Срок службы термокожуха Релион-ТКВ-300- 10 лет

Технические характеристики

Материал корпуса	нержавеющая сталь 12Х18Н10Т
Маркировка взрывозащиты	РВ ExdI/1ExdIICT6
Температурный диапазон, С	-60 +50
Степень защиты оболочой по ГОСТ 14254, не ниже	IP68
Полезный внутренний объем, мм	90x180
Габаритные размеры, не более, мм	128x550x300
Масса, не более, кг	12
Срок службы, не менее, лет	10
Гарантийный срок, месяцев	36

Параметры электропитания

Климатическое исполнение	Напряжение питания, В	Ток потребления, не более, А
УХЛ-1 (-60°С +50°С)	12 DC/AC	3,5*
	24-36 DC/AC	1,75*

* – максимальный ток потребления указан при работе схемы подогрева