

Общество с ограниченной ответственностью
«Научно-Производственная Компания Инкотекс»
105484, г. Москва, ул. 16-я Парковая, д. 26, к. 2

Паспорт ISP-7KA10KV

г. Москва

1. **Наименование: Защита от перенапряжений в сети ISP-7KA10KV**
Внешний вид



2. **Общая информация**

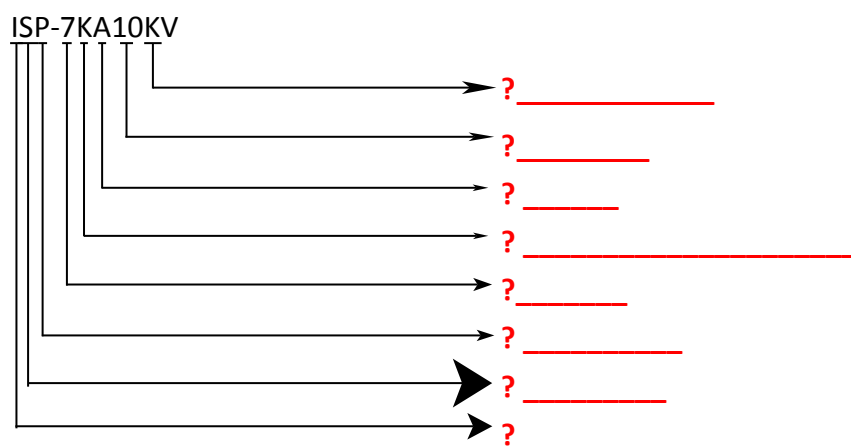
2.1 **Производитель:**

Общество с ограниченной ответственностью «Научно-Производственная Компания Инкотекс»

2.2 **Область применения:**

Защита от перенапряжений в сети

2.3 **Расшифровка наименования**



3. Описание

Защита от перенапряжений ISP-10KA10KV предназначена для дополнительной защиты светодиодного драйвера и светодиодного светильника от воздействия импульсов большой энергии в сети переменного тока.

4. Входные характеристики

Параметр	Минимальное значение	Максимальное значение
Частота сети, Гц	47	63
Входное переменное напряжение, В	100	380
Номинальный ток, кА	7	
Максимальный ток, кА	13	
Напряжение срабатывания L-N, В	1350	1450
Напряжение срабатывания L, N-GND, В	1400	1600
Температура корпуса, градусы	минус 50	плюс 85
Класс защиты	IP65	

5. Таблица проводов

Назначение	Сечение, кв.мм	Цветовая маркировка жилы	Цвет внешней изоляции	Марка
Вход	3х0,75	L – коричневый N – голубой GND – желто-зеленый	Черный	H05RN-F

6. Соответствие нормативным требованиям и стандартам

Стандарты по безопасности:

ГОСТ IEC 61140-2012 Защита от поражения электрическим током. Общие положения безопасности установок и оборудования.

IEC 61347-2-13:2006 Устройства управления лампами. Часть 2-13. Частные требования к электронным устройствам управления, питаемым от источников постоянного или переменного тока, для светодиодных модулей.

Стандарты по электромагнитной совместимости:

ГОСТ CISPR 15-2014 Нормы и методы измерения характеристик радиопомех от электрического, светотехнического и аналогичного оборудования

ГОСТ 30804.6.4-2013 (IEC 61000-6-4: 2006) Совместимость технических средств электромагнитная. Электромагнитные помехи от технических средств, применяемых в промышленных зонах. Нормы и методы испытаний.

Стандарты по устойчивости к электромагнитным помехам:

ГОСТ 30804.6.2-2013 (IEC 61000-6-2: 2005) Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств, применяемых в промышленных зонах. Требования и методы испытаний.