

ИПС39-350Т IP20 ОФИС 0211



ООО «ПТК «Аргос-Электрон», 8 800 511-22-82, www.argos-electron.ru



ОБЩИЕ ПАРАМЕТРЫ

Гарантия

Полные условия смотрите на странице Гарантия и в паспорте изделия

5 лет

Страна производства

Россия

Корректор мощности

Да, активный

Тип подключения ВХОД

Быстрозажимная разъёмная клеммная колодка

Тип подключения ВЫХОД

Быстрозажимная разъёмная клеммная колодка

Расчетное время работы на отказ при $T_a=25^{\circ}\text{C}$, ч

100000

| | |
|--|----------|
| Работа в параллель | да, 2 |
| Форм-фактор | 02 (B) |
| <i>Подробнее смотрите в чертеже в документации</i> | |
| Тип ассортимента | Основной |

ВЫХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|--|--|
| Номинальный выходной ток, А | 0.35 |
| Диапазон номинальных выходных напряжений, В | 90...110 |
| Номинальный выходной ток, диапазон 2, А | 0.38 |
| Диапазон номинальных выходных напряжений, диапазон 2, В | 45...90 |
| Условия измерения: Номинальный выходной ток, А | @ U _п 230В, T _α =25° С |
| Условия измерения: Номинальный выходной ток, диапазон 2, А | @ U _п 230В, T _α =25° С |
| Пульсации выходного тока, % | ≤ 1% |
| Условия измерения: Пульсации выходного тока, % | @ U _п 230В, I ном |
| Время включения, с | ≤ 1.5 |
| Условия измерения: Время включения, с | @ U _п 230В, Холодный старт |
| Номинальная выходная мощность, Вт | 39 |
| Точность выходного тока, % | 7.0 |

ВХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|--|-----------------------|
| Номинальная потребляемая мощность, Вт | 45 |
| Условия измерения: Номинальная потребляемая мощность, Вт | @ U _п 230В |

| | |
|--|------------------|
| Диапазон напряжений питания АС, В | 198...242 |
| Диапазон предельных напряжений питания АС, В | 178 ~ 278 |
| Частота питающей сети, Гц | 47 ~ 63 |
| Коэффициент мощности, \geq | 0.96 |
| Условия измерения: Коэффициент мощности | @ Уп 230В, Р ном |
| КПД, %, \geq | 87.0 |
| Условия измерения: КПД, % | @ Уп 230В, Р ном |

ЗАЩИТЫ И ЭМС

| | |
|---|----------------------------------|
| Защита от ХХ <i>Наличие защиты от Холостого Хода (произвольного отключения светодиодного модуля от источника питания).</i> | Восстанавливается |
| Максимальное выходное напряжение на холостом ходу, В | 140.0 |
| Условия измерения: Максимальное выходное напряжение на холостом ходу, В | @ Уп 230В, Т _а =25° С |
| Защита от КЗ <i>Наличие защиты от Короткого Замыкания на ВЫХОДЕ источника питания (замыкание проводов, замыкание светодиодной нагрузки)</i> | Да, на вкл (10 сек) |
| Защита от 380 В в Защита от межфазного напряжения (защита 380VAC), тип Б <i>Наличие защиты от воздействия повышенного напряжения (до 450В) на ВХОДЕ источника питания.</i> | отсутствует |
| Грозозащита | отсутствует |
| Термозащита | |

| | |
|---|-------------|
| <i>Наличие защиты от перегрева источника питания. При превышении температуры корпуса драйвера драйвер выключается</i> | отсутствует |
|---|-------------|

| | |
|--|-------------------------------|
| Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии | 1 кВ (L-N), 2 кВ (L-PE, N-PE) |
|--|-------------------------------|

| | |
|--|------|
| Степень защиты Степень IP драйвера (пыле-, влагозащита) | IP20 |
|--|------|

| | |
|--------------------|---|
| ЭМС 9 кГц – 30 МГц | Соответствует TR TC 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств" |
|--------------------|---|

| | |
|---------------------|------|
| ЭМС 9 кГц – 300 МГц | есть |
|---------------------|------|

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

| | |
|-----------------|-----|
| Программируемый | нет |
|-----------------|-----|

| | |
|------|-------------|
| DALI | отсутствует |
|------|-------------|

| | |
|-------------|-------------|
| АСУНО-АРГОС | отсутствует |
|-------------|-------------|

| | |
|---------------|-------------|
| DIM PWM (ШИМ) | отсутствует |
|---------------|-------------|

| | |
|----------|-------------|
| DIM 0-10 | отсутствует |
|----------|-------------|

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

| | |
|------------------------------|----------|
| Температура окружающей среды | -40...40 |
|------------------------------|----------|

| | |
|-----------|-----------------------|
| Влажность | < 95%, без конденсата |
|-----------|-----------------------|

БЕЗОПАСНОСТЬ

| | |
|---|---|
| Стандарты по общим требованиям безопасности | Соответствует TR TC 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования" |
|---|---|

| | |
|---|---|
| Гальваническая изоляция | есть |
| Сопротивление изоляции | вход-выход > 200 МОм; вход-земля > 200 МОм; выход-земля > 200 МОм |
| Электрическая прочность - АС, кВ (Выдерживаемое напряжение) | вход-выход > 1,5; вход-земля > 1,5; выход-земля > 1,5 |

ГАБАРИТЫ И УПАКОВКА

| | |
|--------------------------------|---------|
| Размеры ИПС, длина, мм | 202 |
| Размеры ИПС, ширина, мм | 30 |
| Размеры ИПС, высота, мм | 28 |
| Упаковка (коробка), длина, мм | 310 |
| Упаковка (коробка), ширина, мм | 205 |
| Упаковка (коробка), высота, мм | 143 |
| Объём упаковки, м3 | 0.00909 |
| Кол-во в упаковке, шт | 50 |
| Вес нетто, кг | 7.3 |
| Вес брутто, кг | 7.5 |

ДОКУМЕНТЫ

Габаритный чертеж корпуса

[Загрузить](#)

3D-модель корпуса

[Загрузить](#)