LED DRIVERS
INCOTEX ELECTRONICS GROUP

Кастомизация под требования заказчика

Серия **HV**

Ресурс 250 000 ч (подтверждено испытаниями при температуре корпуса +105 °C в течение 1500 ч).

Применение электролитических конденсаторов с наработкой 10 000 ч при температуре **+105** °C.

Диапазон входного напряжения 170–400 В (AC)

Сверхнизкий пусковой ток.

Широкий климатический диапазон: от **–40** до **+85** °C

Диапазон выходных мощностей, Вт	35–160
Диапазон входного напряжения, В (AC)	170–400
Частота сети переменного тока, Гц	47–63
Гармонические искажения, не более, %	20
Коэффициент мощности, не менее	0,95

Ток утечки, не более, мкА	700
Время включения, не более, с	2
Эффективность, %	90
Коэффициент пульсации тока, не более, %	1
Гальваническая развязка	Да

ТАБЛИЦА **МОДИФИКАЦИЙ**

	Выходная мощность, Вт	Диапазон выходного напряжения, В	Диапазон выходных токов, мА	Пусковой ток, А (100 мкс)	КПД, %	Потребляемая мощность в режиме ожидания, не более, Вт	Размер Д × Ш × В, мм	Масса, кг
IAC-035 (0700-XXX-67HV)	35	28–50	70–700	2	86	0,8	98 × 68 × 39	0,4
IAC-050 (1050-XXX-67HV)	50	28–50	105–1050	2	86	0,8	98 × 68 × 39	0,4
IAC-075 (0350-XXX-67HV)	75	160–250	35–350	2,5	90	0,9	185 × 68 × 39	0,7
IAC-075 (0500-XXX-67HV)	75	90–160	50–500	2,5	90	0,9	185 × 68 × 39	0,7
IAC-075 (0700-XXX-67HV)	75	60–100	70–700	2,5	90	0,9	185 × 68 × 39	0,7
IAC-105 (0500-XXX-67HV)	105	160–250	50–500	2,5	91	0,9	185 × 68 × 39	0,7
IAC-105 (0700-XXX-67HV)	105	90–160	70–700	2,5	91	0,9	185 × 68 × 39	0,7
IAC-105 (1050-XXX-67HV)	105	60–100	105–1050	2,5	90	0,9	185 × 68 × 39	0,7
IAC-135 (0600-XXX-67HV)	135	160–250	60–600	3,1	91	1,2	185 × 68 × 39	0,7
IAC-135 (0900-XXX-67HV)	135	90–160	90–900	3,1	92	1,2	185 × 68 × 39	0,8
IAC-135 (1400-XXX-67HV)	135	60–100	140–1400	3,1	90	1,2	185 × 68 × 39	0,7
IAC-160 (0700-XXX-67HV)	160	160–250	70–700	3,1	91	1,2	185 × 68 × 39	0,8
IAC-160 (1050-XXX-67HV)	160	90–160	105–1050	3,1	92	1,2	185 × 68 × 39	0,8
IAC-160 (1750-XXX-67HV)	160	60–100	175–1750	3,1	90	1,2	185 × 68 × 39	0,8