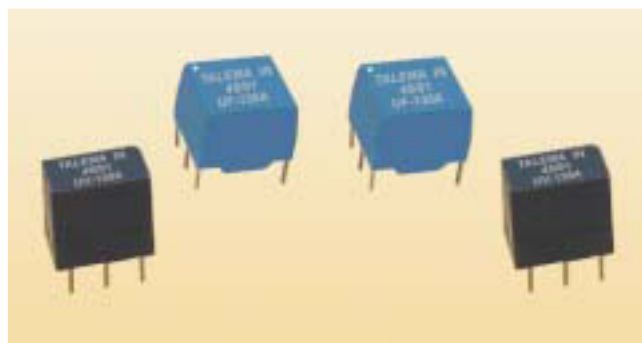




**Характеристика**

- Приспособлено микросхемам Infineon PEB2095, PEB20950 и AMD AM2095 и AM20950
- значительный и постоянный баланс между обмотками
- компактный размер для монтажа с отверстиями и поверхностного монтажа
- полностью соответствует всем международным стандартам U-интерфейса
- изготовлено в предприятиях Талема с аттестацией ISO-9001
- рабочая температура: -40 до + 85 °C



**Электрическая характеристика при 25°C**

Коэффициент трансформации: **Жирно** = обмотка на стороне ИС

**Уро простые трансформаторы интерфейса для монтажа с отверстиями**  
Complies with Basic Insulation Level EN60950, UL1950 and UL1459

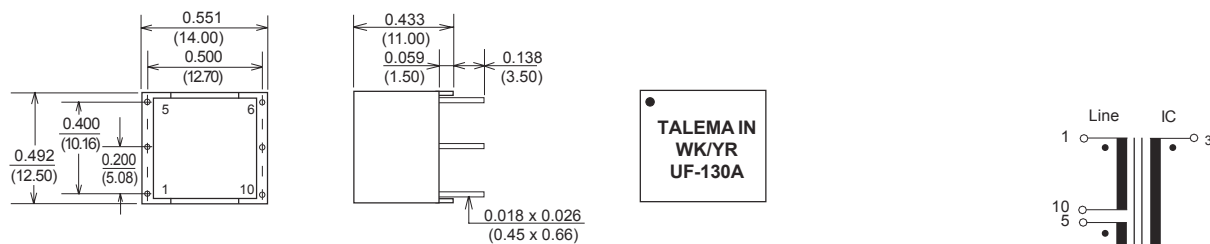
Part Number	Turns Ratio ±1%	L <sub>p</sub> (mH Min)	I <sub>DC</sub> (mA)	L <sub>L</sub> (µH)	C <sub>C</sub> (pF Max)	DCR (Ohms per winding)		V <sub>P</sub> (V <sub>rms</sub> )
						Pri	Sec	
UF-130A	1:1:2,5	1,7	75	6	100	0,80	2,00	2500
UV-130A	1:1:2,5	1,7	75	6	100	0,80	2,00	2500

**Условия измерения:**

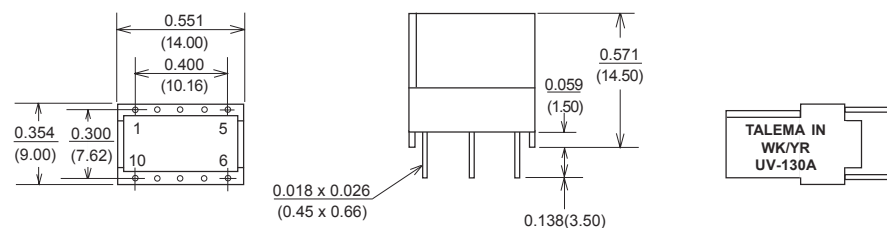
- Индуктивность: обмотка на стороне линии последовательно – измерено при 10 kHz, 100mV<sub>rms</sub>
- Индуктивность рассеяния: обмотка на стороне линии последовательно, обмотка на стороне ИС закорочена – измерено при 100 kHz, 100 mV<sub>rms</sub>
- Ёмкость связи: обмотка на стороне ИС последовательно / обмотка на стороне линии параллельно – при 10 kHz, 100 mV<sub>rms</sub>
- Тест напряжения: 2,5 kV (1 сек.) - обмотка на стороне линии / обмотка на стороне ИС  
0,5 kV (2 сек.) – обмотка на стороне линии / обмотка на стороне ИС

**размеры & схема включения**

**UF**



**UV**



размеры: дюймы (мм)  
допуски: ± 0,010 (0,25), если не указано иначе