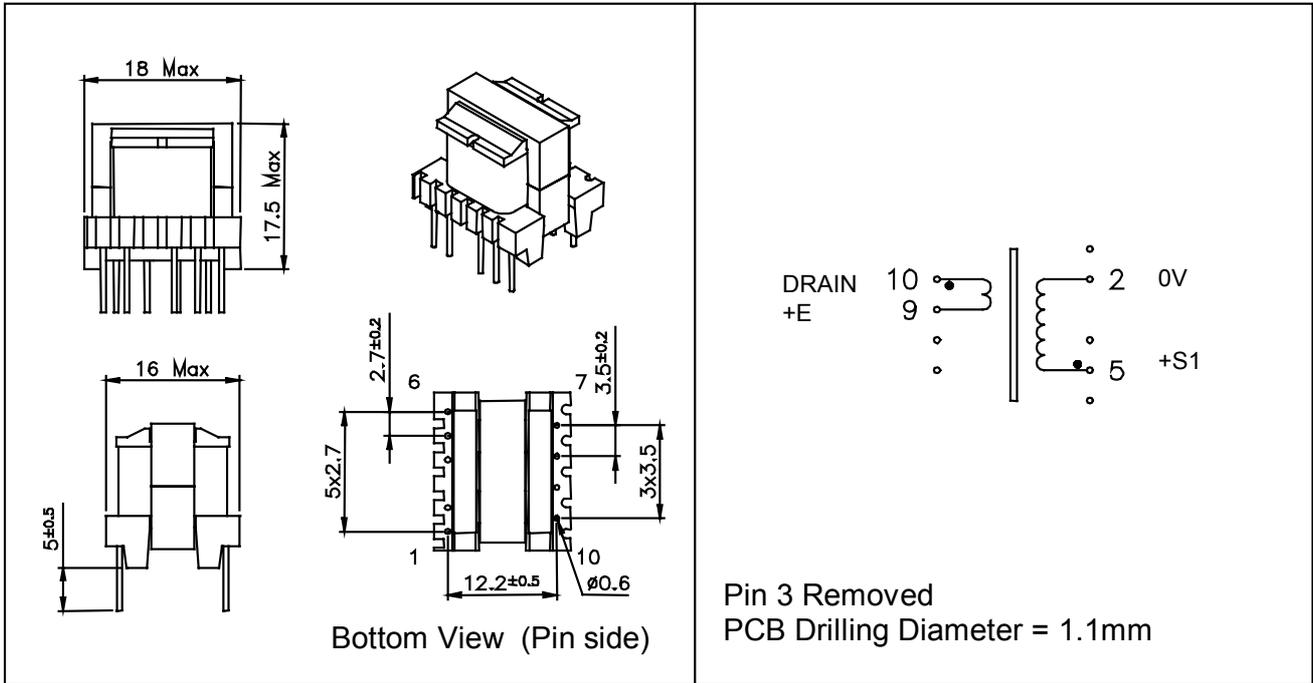


SIZE E16 - SINGLE OUTPUT: 5 or 12v - TRANSFORMER FOR TINYSWITCH

Primary / Secondary Insulation $\geq 4000V$
 Creepage distance Primary / Secondary $\geq 6mm$
 Ambient temperature $< 60^{\circ}C$
 Construction conforms to IEC950, IEC335, IEC61558 for reinforced insulation
 Exclusively uses UL94-V0 listed materials



| MYRRA P / N | Output Power maximum | Windings | | | | | |
|----------------|----------------------------|----------|--------|-------|----------------|--------------------|------------------------|
| | | | Pins | Turns | Voltage | Current maximum | Inductance (+/-10%) |
| 74094 | 9 w | Pri | 10 – 9 | 135 | 55 – 100 (VOR) | 0.48 Apeak | 2100µH |
| | | S1 | 5 – 2 | 9 | 3.3 – 6 Vdc | 1.5 Adc | |
| 74095 | 9 w | Pri | 10 – 9 | 135 | 65 – 125 (VOR) | 0.48 Apeak | 2100µH |
| | | S1 | 5 – 2 | 17 | 7.5 – 15 Vdc | 0.9 Adc | |

Examples of application with Integrated Circuits :

| MYRRA P / N | Control IC Manufacturer | Control IC P / N | Input voltage | Power | Frequency |
|----------------|----------------------------|---------------------|---------------|-------|-----------|
| 74094 | Power Integrations | TNY255 | 85 - 265Vrms | 4.2w | 44kHz |
| | Power Integrations | TNY264 | 85 - 265Vrms | 5w | 132kHz |
| | Power Integrations | TNY266 | 85 - 265Vrms | 9w | 132kHz |
| 74095 | Power Integrations | TNY255 | 85 - 265Vrms | 5w | 44kHz |
| | Power Integrations | TNY264 | 85 - 265Vrms | 5w | 132kHz |
| | Power Integrations | TNY266 | 85 - 265Vrms | 9w | 132kHz |

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [myrra manufacturer](#):

Other Similar products are found below :

[47212](#) [47254](#) [44678](#) [47216](#) [47133](#) [47124](#) [44381](#) [44697](#) [44376](#) [47153](#) [47121](#) [44379](#) [74095](#) [47210](#) [45051](#) [44307](#) [44441](#) [47201](#) [45068](#)
[44301](#) [44193](#) [44320](#) [44373](#) [45066](#) [47136](#) [47152](#) [47206](#) [44375](#) [45035](#) [44699](#) [44275](#) [45039](#) [45029](#) [44129](#) [44235](#) [47151](#) [48021](#) [44660](#)
[45037](#) [45049](#) [45069](#) [45074](#) [44302](#) [74060](#) [44382](#) [44060](#) [44132](#) [44248](#) [44278](#) [44378](#)