

# Convertor DC-DC Orion-Tr, consum redus

Neizolat

RO



Orion-Tr 24/12-5 (60W)



Orion-Tr 24/12-10 (120W)

## Eficienta ridicata

Datorita rectificarii sincrone, eficienta la sarcina maxima depaseste 95%.

## Protectie IP43

La instalarea cu bornele cu surub orientate in jos.

## Borne cu surub

Instalarea nu necesita scule speciale.

Convertoare neizolate	Orion-Tr 24/12-5	Orion-Tr 24/12-10	Orion-Tr 24/12-15	Orion-Tr 24/12-20
Gama tensiunii de intrare			18-35 V	
Tensiune de iesire	12,7 V	12,5 V	12,5 V	12,5 V
Eficienta	95%	97%	97%	97%
Curent continuu de iesire	5 A	10 A	15 A	20 A
Curent max. de iesire	7 A	12 A	20 A	25 A
Izolarea galvanica			Nu	
Curent fara sarcina	< 20 mA	< 45 mA	< 35 mA	< 35 mA
Interval temp. de functionare (reducere 3% per °C peste 40°C)			-20 ... +55°C	
Conexiune DC			Borne cu surub	
Sectie max. cablu	3,3 mm <sup>2</sup> AWG12	6 mm <sup>2</sup> AWG10	6 mm <sup>2</sup> AWG10	6 mm <sup>2</sup> AWG10
Greutate kg (lb)	0,09 (0,20)	0,2 (0,44)	0,25 (0,55)	0,25 (0,55)
Dimensiuni îxlxa mm (îxlxa inch)	53x51x27 (2,1x2x1,1)	73x94x37 (2,9x3,7x1,5)	73x94x45 (2,9x3,7x1,8)	73x94x45 (2,9x3,7x1,8)
Standarde: Siguranta Emisii Imunitate Directiva auto			EN 60950 EN 61000-6-3, EN 55014-1 EN 61000-6-2, EN 61000-6-1, EN 55014-2 ECE R10-4	