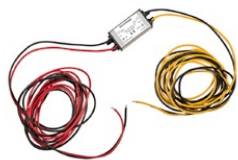


Orion IP67 24/12-17



Orion IP67 24/12-4  
cu cabluri de 1,8 m

## Complet capsulat: rezistent la apa, socuri si protejat impotriva aprinderii

Apa, uleiul sau murdaria nu pot deteriora convertorul DC-DC Orion IP67. Carcasa este din aluminiu turnat, iar electronica este turnata in rasina.

## Cabluri de intrare si iesire de lungime extinsa

Datorita cablurilor de 1,8 metri lungime, in cele mai multe cazuri nu sunt necesare prelungiri suplimentare. Aceasta este o caracteristica importanta de fiabilitate in zonele unde este necesara protectia IP67.

## Gama larga de tensiuni de intrare

Cu o tensiune de intrare intre 15 si 40 V, se asigura o iesire stabila in caz de supratensiuni sau caderi de tensiune ale altor echipamente conectate la aceeasi baterie.

## Protectie impotriva supraincalzirii

Poate fi utilizat in medii calde, cum ar fi o sala de masini.

Orion IP67	24/12-5	24/12-10	24/12-20
Gama tensiunii de intrare	15-40 VDC	15-40 VDC	15-40 VDC
Oprire la sub tensiune	13 V	13 V	13 V
Repornire la sub tensiune	14 V	14 V	14 V
Curent fara sarcina la 24V	1 mA	20 mA	50 mA
Tensiune de iesire DC	12 V +/- 3%	12 V +/- 3%	12 V +/- 3%
Curent max. continuu iesire	5 A	10 A	20 A
Eficienta	93%	93%	95%
Ripple & Noise	75 mV pp	75 mV pp	75 mV pp
Interval temperatura de functionare (reducere 3% per °C peste 40°C)	-20 ... +70°C (putere nominala pana la 40°C)		
Protectie la suprasarcina	Mod Hiccup, revenire automata dupa eliminarea		
Rezistent la scurtcircuit	Da	Da	Da
Protectie polaritate inversa	Cu siguranta externa sau intrerupator (neinclus)		
<b>CARCASA</b>			
Material si culoare	Aluminiu	Aluminiu	Aluminiu
Grad de protectie	IP67	IP67	IP67
Conexiune DC	Doua cabluri intrare si doua iesire, lungime 1,8		
Sectiune cablu intrare	0,8 mm <sup>2</sup> (18)	1,5 mm <sup>2</sup> (15)	1,5 mm <sup>2</sup> (15)
Sectiune cablu iesire	0,8 mm <sup>2</sup> (18)	1,5 mm <sup>2</sup> (15)	2,6 mm <sup>2</sup> (13)
Greutate	50 g	300 g	300 g
Dimensiuni (h x l x a mm)	25 x 43 x 20	74 x 74 x 32	74 x 74 x 32
<b>STANDARDE</b>			
Siguranta	EN 60950	EN 60950	EN 60950
Imunitate emisii	EN 61000-6-3, EN 55014-1		
Directiva auto	EN 55014-2, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2		
Vibratii	IEC68-2-6: 10-150Hz/1.0G		