

# Orion DC-DC izolált konverterek 110V

www.victronenergy.com

Izolált konverterek	Orion 110 Volt
Névleges teljesítmény (W)	360
Galvanikus leválasztás	igen
Hőmérséklet-emelkedés 30 perc teljes terhelés után (°C)	30
Ventilátoros hűtés (szabályozott hőmérsékletű)	igen
Tömeg, kg (font)	1,4 (3,1)
Méreték ma x szé x mé mm-ben (ma x szé x mé hüvelykben)	82 x 132 x 190 (3,2 x 5,2 x 7,5)
Bemeneti feszültség	110 V (60–140 V)
Kimeneti feszültség	12,5 V vagy 24 V

Általános jellemzők	
Kimeneti feszültség stabilitás	2%
Kimeneti feszültség tolerancia	3%
Áramkörü zaj	< 50 mV rms
Terhelésmentes áram	< 25 mA
Hatásfok	kb. 85%
Elszigetelés	> 400 Vrms a bemeneti, kimenet és burkolat között
Üzemi hőmérséklet	-20 és + 40°C (0 és 100°F) között. Lineáris csökkentés 0 A-re 70°C (160°F) mellett
Páratartalom	Max. 95%, nem kondenzálódó
Ház	Anodizált alumínium
Csatlakozások	6,3 mm-es (0.25 hüvelyk) laposérintkezős csatlakozók
Védelem: Túláram Túlmelegedés Fordított polaritású csatlakozás Túlfeszültség	Rövidzársmentes Kimeneti feszültség csökkentése Olvadóbiztosító és fordítva kötött dióda a bemenetnél Varisztor (a terhelés lekapcsolása ellen is véd)
Szabványok: Biztonság Kibocsátás Védettség	EN 60950 EN 61000-6-3, EN 55014-1 EN 61000-6-2, EN 61000-6-1, EN 55014-2



Orion szigetelt 110 V