



AR 4812 - FL20

48 V nominal girişli, 12 V DC çıkışlı izolesiz DC-DC converter.

Alüminyum gövde ve kompakt yapısıyla dış mekan güç dönüşümü uygulamaları için tasarlanmıştır.

Giriş Voltajı**36-52 V DC****Çıkış Voltajı****12 V DC****Çıkış Akımı****20 A**
(Kısa Süreli 21.5 A)**Güç****240 W****Koruma Özellikleri**

Aşırı Akım, Aşırı Voltaj,
Kısa Devre Koruması

Gövde ve Kullanım

Alüminyum gövde / Dış Mekan

Verimlilik

≥ %91

Teknik Özellikler

Ürün Modeli	AR 4812 - FL20
Ürün Tipi	DC-DC Converter
Giriş Voltajı	36-52 V DC
Nominal Giriş Voltajı	48 V DC
Çıkış Voltajı	12 V DC
Nominal Çıkış Akımı	20 A (Kısa Süreli 21.5 A)
Sürekli Çıkış Gücü	240 W
Verimlilik	≥ %91
İzolasyon Durumu	İzolesiz (İsteğe bağlı izoleli üretilebilir)
Koruma Özellikleri	Aşırı Akım, Aşırı Voltaj, Kısa Devre Koruması
Kullanım Alanı	Dış Mekan
Gövde Tipi	Alüminyum
Boyutlar (Y x G x U)	54 x 86 x 140 mm
Çalışma Ortam Sıcaklığı	0°C - +60°C
Depolama Sıcaklığı	0°C - +85°C
Ağırlık	-
Garanti Süresi	2 YIL
Menşei	Türkiye
Üretici	EX-EN / Ari Elektronik