



## AR 2412 - 10A

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

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

**Giriş Voltajı****18-32 V DC****Çıkış Voltajı****12 V DC****Çıkış Akımı****10 A**  
(Kısa Süreli 11 A)**Güç****120 W****Koruma Özellikleri**

Aşırı Akım, Aşırı Voltaj,  
Kısa Devre Koruması

**Gövde ve Kullanım**

Alüminyum gövde / İç Mekan

**Verimlilik**

≥ %91

## Teknik Özellikler

|                         |                                               |
|-------------------------|-----------------------------------------------|
| Ürün Modeli             | AR 2412 - 10A                                 |
| Ürün Tipi               | DC-DC Converter                               |
| Giriş Voltajı           | 18-32 V DC                                    |
| Nominal Giriş Voltajı   | 24 V DC                                       |
| Çıkış Voltajı           | 12 V DC                                       |
| Nominal Çıkış Akımı     | 10 A (Kısa Süreli 11 A)                       |
| Sürekli Çıkış Gücü      | 120 W                                         |
| Verimlilik              | ≥ %91                                         |
| İzolasyon Durumu        | İzolesiz                                      |
| Koruma Özellikleri      | Aşırı Akım, Aşırı Voltaj, Kısa Devre Koruması |
| Kullanım Alanı          | İç Mekan                                      |
| Gövde Tipi              | Alüminyum                                     |
| Boyutlar (Y x G x U)    | 45 x 89 x 95 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                        |