



Dorax ATS (Automatic Transfer Switch)

DORAX ATS modelleri, bağımsız iki ayrı güç kaynağı (UPS) ile beslenen rack kabinetlerde, dual güç kaynağı ile donatılmamış cihazların kesintisiz enerjiye erişimini sağlayan, ihtiyaçlara göre tasarlanmış ve üretilmiş ürünlerdir.

Maliyet avantajı, kullanım kolaylığı ve yer tasarrufu ilkesi ile tasarlanmıştır.

Yüksek güvenlik gerektiren cihazlar zaten dual güç kaynakları ile donatılmışlardır. Bu nedenle, dual güç kaynağına sahip olmayan ama kesintisiz çalışması gereken ürünler (modem, switch, KVM vs.) kesintisiz enerji ihtiyacı için ATS ile desteklenmeye ihtiyacı duyar.

Dorax, bu nedenle birçok ATS modeli üreterek ihtiyaca en uygun seçenekleri sağlar.

Dorax ATS models are designed and manufactured to meet the needs of rack cabinets powered by two independent power sources (UPS). They ensure uninterrupted power access for devices that are not equipped with dual power supplies.

They are developed around the principles of cost efficiency, ease of use, and space-saving.

While devices requiring high security are already equipped with dual power supplies, products without dual inputs but that must operate continuously (such as modems, switches, KVMs, etc.) rely on ATS units to guarantee uninterrupted power.

For this reason, Dorax produces a wide range of ATS models, providing the most suitable options for every requirement.

Genel Özellikler:

Giriş Voltajı: 220 VAC

Çıkış Voltajı: 220 VAC

(Aktif giriş voltajı ile eşit)

İzin Verilen Azami yük: 10 A (2200 W)

Transfer hızı: 3/7ms

General Specifications

Input Voltage: 220 VAC

Output Voltage: 220 VAC

(Equal to the active input voltage)

Maximum Permissible Load: 10 A (2200 W)

Transfer Speed: 3-7ms



BASIC PDU ATS

BASIC PDU ATS modeli, kabinet içerisinde Rack montajına uygun (1U) 19" ölçüsündedir.

ATS üstünde LED göstergeler ile giriş enerjilerinin ve çıkış enerjisinin varlığı da kolayca görülebilir. ATS üstündeki soket tip ve sayısı ihtiyaca göre (C13, C19, Alman, Fransız UK vs.) belirlenebilir.

Enerji bağlantı kablo boyları ve uçlarındaki fişler de yine ihtiyaca göre (C14, C20, Alman, UK) belirlenebilir. Koruma ve kontrol olarak On/Off anahtar, V-Otomat Sigorta veya Buton sigorta ile de koruma-kontrol sağlanabilir.

BASIC PDU ATS

The BASIC PDU ATS model can be mountable inside the rack with 19" 1U Rack measurements.

On the ATS front panel, LED indicators display input and output power status.

The socket type and quantity on the ATS can be configured as needed (C13, C19, German, French, UK, etc.).

Similarly, the power connection cable lengths and the plugs can also be customized (C14, C20, German, UK, etc.).

For protection and control, the unit can be equipped with an ON/OFF switch, Circuit Breaker (MCB), or resettable button fuse, depending on requirements.



Metered PDU ATS

Metered PDU ATS modeli, Basic PDU ATS modeline ilave olarak her enerji girişi için Volt/Amper ölçümü yapan modüller ile donatılmıştır. Böylece aktif olan enerji hattının hangisi olduğu, voltaj ve frekans değeri ile çekilen akım miktarı kolayca izlenebilir.

Metered PDU ATS

The Metered PDU ATS model, in addition to the features of the Basic PDU ATS, is equipped with metering modules for each power input that measure Voltage and Amperage. This enables easy monitoring of which power line is active, along with its voltage and frequency values, as well as the amount of current being drawn.



MINI ATS

Mini ATS, 220 VAC elektrik sistemlerinde 10 Amper'e (yaklaşık 2200 Watt) kadar güç desteği sağlar. Rack kabinet içerisinde kolayca herhangi bir noktaya monte edilebilir ve mevcut güç sistemlerinin PDU prizlerine bağlanabilir. Ünite, güç bağlantısına ihtiyaç duyan cihazın özel soket tipine göre kolayca yapılandırılacak şekilde tasarlanmıştır. Entegre LED göstergeler, her iki giriş kaynağı ile çıkış

beslemesinin durumunu net bir şekilde görsel olarak izleme olanağı sunar. Kablo uzunlukları ve uçlardaki fişler, özel gereksinimlere göre belirlenip üretilmektedir.



MINI ATS

The Mini ATS provides up to 10 Amperes (approximately 2200 Watts) of power support in 220 VAC electrical systems. It can be easily mounted anywhere within a rack cabinet and connects to the PDU sockets of existing power systems. The unit is designed to be easily configured to the specific connection socket of the device requiring a power connection. Integrated LED indicators provide a clear visual status of both input power sources and the output power supply. Cable lengths and terminal plugs are specified and manufactured according to specific requirements.



Doraks Teknolojik Ürünler San. ve Tic. Ltd. Şti.

Merkez Ofis / Head Office: Küçükbakkalköy Mah, Kayışdağı Cad.
Ozan Veysel Sok. No: 9/1 Ataşehir 34750 İstanbul - Türkiye

T: +90 216 577 28 48 F: +90 216 577 28 52 M: info@doraks.com.tr
www.doraks.com.tr

 **+90 533 895 19 66**

