

DIGITUS® 24V / 0,63A / 15W Adım Şekilli DIN-Ray güç kaynağı ünitesi (Ultra İnce, Sınıf II)

DN-PWR-SST-1524

EAN 4016032508090



Kademeli güç kaynağı 24VDC, 0,63 A, 15W, kilitleli muhafaza Sensörler, kontrol ve alçak gerilim elektrikli için idealdir.

DIGITUS DN-PWR-SST-1524, son derece ince bir tasarımda 15 W çıkış gücüne sahip kompakt bir 24 V DIN raylı güç kaynağıdır. Sadece 18 mm genişliği ile sınırlı alana sahip kurulumlar için idealdir - örneğin otomasyon ve bina kurulumlarında, IoT kontrol kabinlerinde veya güvenlik teknolojisinde. 90-264 V AC / 127-370 V DC geniş giriş voltajı aralığı esnek ve dünya çapında kullanım sağlar. Güç kaynağı ünitesi, 21,6 ila 29 V aralığında ince ayar yapılabilen 0,63 A'lık sabit bir 24 V DC çıkış voltajı sağlar - bu, uzun kablo hatları veya hassas yükler için büyük bir avantajdır. Entegre kısa devre, aşırı yük ve aşırı gerilim koruması sayesinde, güç kaynağı özellikle güvenilir bir şekilde çalışır ve bağlı cihazları etkili bir şekilde korur. Sınıf II yalıtım, Sınıf 2/LPS ve test edilmiş EMC uygunluğu ile modern endüstriyel ve bina teknolojisi uygulamalarının gereksinimlerini karşılar. Yüksek verimliliği, sağlam sıcaklık davranışı, kompakt tasarımı ve dünya çapındaki uygulama aralığı DN-PWR-SST-1524'ü bina otomasyonu, endüstriyel elektronik, IoT ve uç teknolojisi, PLC ortamlarının yanı sıra güvenlik ve erişim kontrolü için ideal güç kaynağı haline getirir. Tipik uygulamalar arasında 24 V sensörler ve aktüatörler, kontrol ve röle modülleri, oda veya bölge kontrolörleri, kapı interkomları, anahtarlama modülleri ve akıllı bina mantığı yer alır. Endüstriyel ve otomasyon teknolojisinde PLC alt montajları, 24 V I/O modülleri, RS485/RS232 iletişim cihazları, mini PLC'ler veya röle panelleri tedarik eder. IoT ve uç senaryolarda, ağ geçitleri, endüstriyel IoT modülleri, protokol dönüştürücüler, gömülü sistemler ve iletişim bileşenleri tedarik etmektedir. Güvenlik ve erişim teknolojisinde, kapı açıcılar, kart ve RFID okuyucular, görüntülü kapı istasyonlarının yanı sıra interkom ve erişim iletişim sistemleri için güç sağlar.

Dar kontrol kabinleri için son derece ince 24 V güç kaynağı ünitesi - yüksek verimlilik, dünya çapında kullanılabilir ve otomasyon, IoT ve 24 V sistemlerin güvenilir bir şekilde beslenmesi için tamamen korumalıdır.

- Çıkış gerilimi: 24 V DC
- Çıkış akımı: 0,63 A
- Çıkış gücü: 15 W

- Gerilim ayar aralığı: 21,6-29 V
- Dalgalanma ve Gürültü: 150 mVp-p
- Gerilim toleransı: ±%2
- Hat regülasyonu: ±%1
- Yük regülasyonu: ±%1
- Giriş gerilimi: 90-264 V AC / 127-370 V DC
- Frekans aralığı: 47-63 Hz
- Ani akım: 25 A @ 115 V / 45 A @ 230 V
- AC akım tüketimi: 0,5 A @ 115 V / 0,25 A @ 230 V
- Verimlilik: %86
- Aşırı yük koruması: %110-145 (hıçkırık modu, otomatik kurtarma)
- Aşırı gerilim koruması (OVP): 30-36 V
- Kısa devre koruması: Evet (otomatik kurtarma)
- Çalışma sıcaklığı: -20 °C ila +47 °C
- Depolama sıcaklığı: -40 °C ila +85 °C
- Nem: %20-90 bağıl nem (yoğuşmaz)
- MTBF: > 1.000.000 saat (MIL-HDBK-217F)
- Titreşim: IEC60068-2-6 (10-500 Hz, 2G)
- Çalışma yüksekliği: 5000 m'ye kadar
- İzolasyon Sınıfı II
- Sınıf 2 / LPS
- Güvenlik standartları: UL62368-1, EN62368-1
- EMC (emisyon/bağılıklık): EN55032 Sınıf B / EN61000-4-2/3/4/5/6/8/11
- İzolasyon gerilimi: 4 kV AC
- Boyutlar: 18 x 90 x 58 mm
- Ağırlık: 78 g
- Montaj: DIN rayı (TH35)
- Bağlantılar (giriş): AC/N (terminal 3), AC/L (terminal 4)
- Bağlantılar (çıkış): +V (1), -V (2)

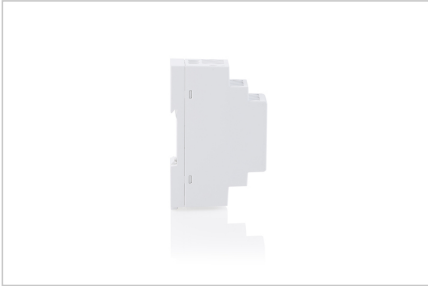
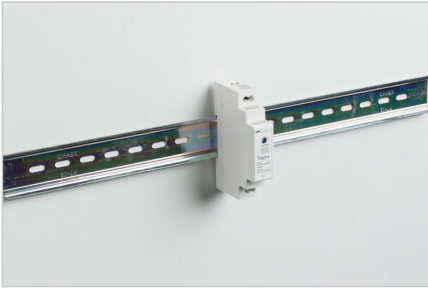
Package contents

- 1x DIGITUS DN-PWR-SST-1524 Step-Shape DIN-Rail güç kaynağı ünitesi (24 V / 0,63 A / 15 W)
- 1x Hızlı Kurulum Kilavuzu (QIG)

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	100	7.00	18.00	42.00	36.00	27,216.00
Packaging Unit Inside	1	0.07	3.00	10.00	7.00	210.00
Packaging Unit Single	1	0.07	3.00	10.00	7.00	210.00
Net single without Packaging	1	0.07	58.00	18.00	90.00	0.00

More images:



Safety notes

- Bu ürün sadece iç mekanlarda kullanılmak üzere tasarlanmıştır.
- Tüm talimatları okuyun ve cihaz üzerindeki tüm uyarılara ve talimatlara uyun.
- Bu cihazı dengesiz bir yüzeye (el arabası, sehpa, masa vb.) yerleştirmeyin.
- Bu cihazı su yakınında kullanmayın.
- Bu cihazı bir radyatörün yakınına veya üstüne yerleştirmeyin.
- Muhafaza, ısı dağıtımı ve havalandırma için açıklıklarla donatılmıştır. Çalışma sırasında aşırı ısınmayı önlemek için havalandırma açıklıkları engellenmemeli veya kapatılmamalıdır.
- Cihazı yumuşak bir yüzeye (örn. yatak, kanepa, battaniye, vb.) yerleştirmeyin. Bu havalandırma engelleyecektir.
- Yeterli havalandırma garanti edilmeyorsa, cihaz kapalı bir ortama monte edilmemelidir.
- Cihazın üzerine herhangi bir sıvı püskürtmeyin.
- Temizlemeden önce elektrik fişini çekin. Herhangi bir sıvı veya köpük temizleyici kullanmayın.
- Cihazı nemli bir bezle temizleyin.
- Cihazı, tip etiketindeki güç kaynağına göre bağlayın.
- Cihazın hasar görmesini önlemek için, tüm cihazların uygun şekilde topraklanması önemlidir.
- Şebeke kablosunun üzerine herhangi bir nesne koymayın ve takılma tehlikelerini önleyecek şekilde döşeyin.
- Sisteminizi ani, geçici ve düşük güçten korumak için bir aşırı gerilim koruyucu, bir regülatör veya bir kesintisiz güç kaynağı (UPS) kullanın.
- Sistem kablosunu ve şebeke kablosunu düzgün bir şekilde sabitleyin ve kabloya herhangi bir nesnenin basmadığından emin olun.
- Gövdedeki açıklıklardan cihazın içine herhangi bir nesne sokmayın. Yangına veya elektrik çarpmasına yol açabilecek kısa devre riski vardır.
- Cihazı kendiniz tamir etmeye çalışmayın. Her zaman yetkili bir müşteri hizmetleri merkezine başvurun.
- Aşağıdaki durumlardan biri meydana gelirse, cihazın fişini çekin ve onarım için yetkili bir servis merkezine gönderin
- Şebeke kablosu, güç kaynağı ünitesi veya güç kaynağı fişi hasarlı veya aşınmış;
- Cihazın içine sıvı girmiştir;
- Cihaz yağmura veya suya maruz kalmıştır;
- Cihaz düşürülmüş veya muhafazası hasar görmüştür;
- Cihazın işlevi açıkça değişmiştir;
- Cihaz, kullanım kılavuzunda açıklandığı gibi çalıştırılmaz.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com