# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## APC Netshelter Rack Automatic Transfer Switch, 1HE, 15A, 100/120V, 5-15 IN, 10 5-15R OUT, 50/60Hz

AP4450A

**EAN Code: 0731304432517**

## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| **Produkt- oder Komponententyp** | Automatischer Transferschalter |
| **Main Input Voltage** | 100 V AC 1 Phase<br>120 V |
| **Eingangsstromgrenzen** | 15 A |
| **Netzwerkfrequenz** | 50/60 Hz |
| **Main Output Voltage** | 100 V AC 1 Phase<br>120 V |
| **Anschlussart der Eingänge** | NEMA 5-15-polig 12 A 2-polig + E |
| **Tragfähigkeit** | 1440 VA |
| **[In] Bemessungsstrom** | 15 A |
| **Zulässige Spannung** | 90…110 V |
| **Max. Stromaufnahme** | 15 A |
| **Max. Netzstrom** | 15 A |
| **Schutzart** | Ohne Leistungsschalter |
| **Anzahl der Rack-Einheiten** | 1U |
| **Anzahl der Kabel** | 2 |
| **Kabellänge** | 2,43 m |
| **Länge des Stromkabels** | 2,44 m |
| **Geliefertes Zubehör** | Befestigungsmaterial<br>Rack-Montage-Halterungen |

## Zusatzmerkmale

| | |
|---|---|
| **Montageort** | Frontseite |
| **Montagemodus** | Für den Einbau in ein Rack |
| **Montageposition** | Horizontal |
| **Farbe** | Schwarz |
| **Höhe** | 44 mm |
| **Breite** | 432 mm |
| **Tiefe** | 236 mm |
| **Produktgewicht** | 4,4 kg |

## Umgebung

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

| | |
|---|---|
| **Produktzertifizierungen** | PSE<br>TÜV-C<br>TÜV-NURTL<br>VCCI Klasse A |
| **Normen** | FCC Teil 15 Klasse A<br>ICES-003 |
| **Relative Luftfeuchtigkeit** | 5…95 % |
| **Relative Feuchtigkeit bei Lagerung** | 5…95 % |
| **Umgebungstemperatur bei Lagerung** | -25…65 °C |
| **Aufbewahrungshöhe** | 0…15240 m |
| **Betriebshöhe** | 0 - 10.000 ft |
| **Umgebungstemperatur bei Betrieb** | -5…45 °C |

## Verpackungseinheiten

| | |
|---|---|
| **VPE 1 Art** | PCE |
| **Anzahl der Geräte pro Packung** | 1 |
| **VPE 1 Höhe** | 11,4 cm |
| **VPE 1 Breite** | 60 cm |
| **VPE 1 Länge** | 35,6 cm |
| **Verpackungsgewicht (Lbs)** | 6,17 kg |

## Vertragliche Gewährleistung

| | |
|---|---|
| **Garantie (in Monaten)** | 24 |

## Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

### Umweltbilanz

| | |
|---|---|
| Total lifecycle Carbon footprint | **943 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3] | **62 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Distributionsphase [A4] | **0.8 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Installationsphase [A5] | **0.6 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6] | **876 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4] | **3 kg CO2 eq.** |
| Umweltproduktdeklaration | **Produktumweltprofil** |

## Use Better

### Materialien und Verpackung

| | |
|---|---|
| Durchschnittlicher Prozentsatz des recycleten Kunststoffgehaltes | **10 %** |
| Verpackung mit Recycling-Karton | **Ja** |
| Verpackung ohne Kunststoff | **Nein** |
| SCIP-Nummer | **7547f066-9302-46d9-96e9-461928dd6901** |
| EU-RoHS-Richtlinie | **Freistellungskonform** |
| REACh-Verordnung | **Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert** |
| Durchschnittlicher Prozentsatz der ReponsibleSteel zertifizierten Metalle | **Produkt enthält Halogene über den Grenzwerten** |

## Use Again

### Reproduktion

| | |
|---|---|
| Recyclingfähigkeitspotential in % | **55** |
| Circular Econmomy-Eignung | **Entsorgungsinformationen** |
| Austauschbare Batterie | **Ja** |
| Rücknahme | **Ja** |
| WEEE-Kennzeichnung | **Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.** |

Image of product / Alternate images

**Alternative**



