

Wartungsfreier Energiespeicher auf Kondensatorbasis geeignet als langlebiger Energiepuffer für zum Beispiel Auslösespulen von Leistungsschaltern.

Wartungsfrei

Die Pufferung der Energie erfolgt mit einem wartungsfreien Kondensator

Robust und sicher

Kondensatoren besitzen im Vergleich zu Akkus eine hohe Lebensdauer und sind unempfindlich gegenüber niedrigen Temperaturen.

Kurzzeitpuffer

Für Sekunden-Pufferung. Anwendung: Pufferung von Netzanalysatoren, Schutzrelais und Störmeldern Während Kurzunterbrechungen müssen sicherheitsrelevante Geräte gepuffert werden. Bei Umschaltautomatiken kommt es während einer Umschaltung zu einer Kurzzeitunterbrechung, die mit den PSUs überbrückt werden kann.

Varianten

Artikelnummer	Beschreibung
2500044	PSU 24V_1,8As Wartungsfreier Kondensatorpuffer 24 V Ausgang
2500720	PSU-24V_240As Wartungsfreier Kondensatorpuffer 24 V Ausgang für Motorantriebe
2500722	PSU 110V 0,1 As Wartungsfreier Kondensatorpuffer 110 .. 230 V Ausgang

Technische Daten

Gerätedaten

Artikelnummer	2500044
Produktbezeichnung	PSU 24V_1,8As Wartungsfreier Kondensatorpuffer 24 V Ausgang

Gehäuse

Einbauart	Wandmontage
Material Gehäuse	Kunststoff

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-25°C ... 55°C
--------------------	----------------



PSU_24V_1_8As

Langlebige, hochverfügbare Energiepuffer

Einsatzbedingungen

Lagertemperatur	-30°C ... 70°C
Schutzart	IP54

Spannungsversorgung

Hilfsenergieversorgung	100 .. 240 AC/DC
Kondensatorpuffer	✓
Kondensator Daten	1,8 As
Pufferdauer Kondensatorpuffer	dt = 33,6 J/P
Technische Daten Ausgang 1	19 .. 26 VDC
Technische Daten Ausgang 2	24 VDC



Kries Energietechnik GmbH & Co. KG

Sandwiesenstr. 19 | D-71334 Waiblingen

kries.com | sales.kries@te.com | (+)49-7151-7074-860

22.08.24

Seite 2/2