



# Unterbrechungsfreie Stromversorgung

# DATENBLATT

# PCC-1024-050-2U

## Typennummer

Bestellnummer

PCC-1024-050-2U

Baureihe

KOMBI USV

## Technische Daten

Eingang		Eingangsspannungsbereich AC	
Eingangsnennspannung	100 bis 240 Vac	Eingangsspannungsbereich DC	90 bis 264 Vac
Eingangsnennstrom (Nennlast) (100Vac)	2,00 A	Eingangsspannungsbereich DC	90 bis 264 Vdc
Eingangsnennstrom (Nennlast) (230Vac)	0,95 A	Einschaltstrombegrenzung NTC <	30 A
Ausgang		Restwelligkeit (Nennlast) typ.	
Ausgangsnennspannung	24 Vdc	Rückspeisefestigkeit max.	35 Vdc
Ausgangsnennstrom	5 A	Überspannungsschutz des Ausgangs	38,0 Vdc
Ausgangsstrombegrenzung (Konstantstrom) typ.	6,5 A		
Leistung	120 W		
Parallel schaltbar	Nur mit Redundanzmodul, max. 5 A Ausgangsstrom		
Signalisierung		Statusanzeige	
Kommunikation	USB 2.0		LED grün, gelb, rot

Stand	29.01.2026
Teilenummer	PCC-1024-050-2U
Seite	1

BLOCK Transformatoren-Elektronik GmbH  
 Max-Planck-Straße 36-46  
 27283 Verden, Germany  
 Phone: +49 4231 678-0  
 www.block.eu



## Betriebsbedingungen

### Allgemein

Kühlungsart	natürliche Konvektion
-------------	-----------------------

### Umgebung

Umgebungstemperatur	-25 bis 70 °C
---------------------	---------------

Kühlungsart	natürliche Konvektion
-------------	-----------------------

Erforderlicher Mindestabstand (oben/unten)	50 mm
--------------------------------------------	-------

Erforderlicher Mindestabstand (seitlich)	0 mm
------------------------------------------	------

Lagertemperatur	-25 bis 85 °C
-----------------	---------------

Luftfeuchtigkeit ohne Betauung	5 bis 96 %
--------------------------------	------------

### Schutz & Sicherheit

Schutzart	IP20
-----------	------

### Maße & Gewicht

Breite	55 mm
--------	-------

Höhe	127 mm
------	--------

Tiefe	118 mm
-------	--------

Gewicht	0,75 kg
---------	---------

## Vorschriften und Prüfzeichen



RoHS konform



CE konform



UL 61010  
Listed  
E219022

## Bemerkungen

Die angegebenen technischen Daten sind typisch.  
Material- und fertigungsbedingt können Abweichungen auftreten

Stand	29.01.2026
Teilenummer	PCC-1024-050-2U
Seite	2

BLOCK Transformatoren-Elektronik GmbH  
Max-Planck-Straße 36-46  
27283 Verden, Germany  
Phone: +49 4231 678-0  
www.block.eu

**BLOCK**   
perfecting power