

Unterbrechungsfreie Stromversorgung

DATENBLATT

PCC-1024-100-20



Typennummer

Bestellnummer

PCC-1024-100-20

Baureihe

KOMBI USV

Technische Daten

Eingang

Eingangsnennspannung 100 bis 240 Vac

Eingangsnennstrom (Nennlast) (100Vac) 2,00 A

Eingangsnennstrom (Nennlast) (230Vac) 0,95 A

Eingangsspannungsbereich AC 90 bis 264 Vac

Eingangsspannungsbereich DC 90 bis 264 Vdc

Einschaltstrombegrenzung NTC < 30 A

Ausgang

Ausgangsnennspannung 24 Vdc

Ausgangsnennstrom 10 A

Ausgangsstrombegrenzung (Konstantstrom) typ. 13 A

Leistung 240 W

Parallel schaltbar Nur mit Redundanzmodul, max. 5 A Ausgangsstrom

Restwelligkeit (Nennlast) typ. 50 mVss

Rückspeisefestigkeit max. 35 Vdc

Überspannungsschutz des Ausgangs 38,0 Vdc

Signalisierung

Kommunikation -

Statusanzeige

LED grün, gelb, rot

Stand 29.01.2026

Teilenummer PCC-1024-100-20

Seite 1

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

BLOCK 
perfecting power

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	62 mm
--------	-------

Höhe	127 mm
------	--------

Tiefe	128 mm
-------	--------

Gewicht	0,95 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-1024-100-20
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