

Primär getaktetes Schaltnetzteil

DATENBLATT

PCC-0112-150-2



Typennummer

Bestellnummer

PCC-0112-150-2

Baureihe

POWER ADVANCED

Technische Daten

Eingang

Eingangsnennspannung	100 bis 240 Vac	Einschaltstrombegrenzung NTC <	30 A
Eingangsnennstrom (Nennlast) (100Vac)	3,80 A	Einschaltzeit (100Vac)	0,20 s
Eingangsnennstrom (Nennlast) (230Vac)	1,30 A	Einschaltzeit (230Vac)	0,20 s
Eingangssicherung intern	5 AT	Empfohlene Vorsicherung	10A, 16A, 20A, B/C-Char.
Eingangsspannungsbereich AC	90 bis 264 Vac	Nennfrequenzbereich AC	47 bis 63 Hz
Eingangsspannungsbereich DC	90 bis 374 Vdc	Nennfrequenzbereich DC	0 Hz

Ausgang

Ausgangsnennspannung	12 Vdc	Parallel schaltbar	mit Redundanzmodul
Ausgangsnennstrom	15 A	Power Boost	22A / 5s
Ausgangsspannungsbereich	11.0 bis 15.0 Vdc	Restwelligkeit (Nennlast) typ.	150 mVss
Leistung	180 W	Serienschaltbar	Ja

Signalisierung

Statusanzeige	LED grün
---------------	----------

Stand	29.01.2026
Teilenummer	PCC-0112-150-2
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)	45 mm
--	-------

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

Lagertemperatur	-40 bis 85 °C
-----------------	---------------

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

Schutz & Sicherheit

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

Schutzklasse nach EN 61140	I
----------------------------	---

Verschmutzungsgrad nach EN 50178 / 62103	2
--	---

Maße & Gewicht

Breite	62 mm
--------	-------

Höhe	127 mm
------	--------

Tiefe	134 mm
-------	--------

Gewicht	1,14 kg
---------	---------

Vorschriften und Prüfzeichen



RoHS konform



CE konform

Bemerkungen

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

Stand	29.01.2026
Teilenummer	PCC-0112-150-2
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