

Productinformatieblad

Specificaties



APC WW 20KVA isolatietransformator

APTF20KW01

⚠ Niet meer leverbaar sinds: 31 dec 2025

⚠ Levering wordt beëindigd

EAN Code: 0731304242222

Prijs: 5.871,00 EUR

Overzicht

Presentatie The Step-Down Transformer converts high voltage (208 or 200 VAC) output into low voltage (120 or 100 VAC) output for powering low voltage AC equipment.

Hoofd

hoofdingangsspanning	100 V 120 V 200 V 208 V 230 V 400 V 3 fases
product of component type	Omvormer
SECUNDAIRE SPANNING	100 V 120 V 200 V 208 V 230 V
andere uitgangsspanning	220 V 240 V 380 V 415 V
Type uitgangsconnector	Vast snoer 3-draads (H N + E) for 1 zone(s) Vast snoer 3-hilos (2PH + G) for 1 zone(s) Vast snoer 4-draden (2PH+N+G) for 1 zone(s)
aantal rekeenheden	4U
toebehoren	Cd met documentatie Hardwirepaneel Installatiegids Rek inbouwbeugels Gebruiksaanwijzing
range of product	Step-Down Transformer

Fysiek

colour	Zwart
hoogte	175 mm
breedte	432 mm
diepte	757 mm
gewicht product	118,18 kg
montagezone	Voorkant Zijkant
Montagevoorkeur	Onder

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

mounting mode	Gemonteerd op rack
---------------	--------------------

Input

Maximaal aantal aansluitingen	100 A
-------------------------------	-------

Grenzen ingangsstroom	100 A
-----------------------	-------

netfrequentie	45...65 Hz
---------------	------------

Aantal ingangconnectoren	1 vast snoer 3-hilos (2PH + G) 1 vast snoer 3-draden (1PH+N+G) 1 vast snoer 4-draden (2PH+N+G)
--------------------------	--

Output

Max. stroomopname	100 A
-------------------	-------

efficiency	96 %
------------	------

Overeenstemming

product certifications	CSA UL listed
------------------------	------------------

standards	EN 55022 class A EN 55024 EN 60950 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3
-----------	--

Milieu

omgevingstemperatuur voor werking	0...40 °C
-----------------------------------	-----------

relatieve vochtigheid	0...95 %
-----------------------	----------

operating altitude	0...10000 Voet
--------------------	----------------

ambient air temperature for storage	0...40 °C
-------------------------------------	-----------

Relatieve luchtvochtigheid voor opslag	0...95 %
--	----------

opslaghoogte	0...3048 m
--------------	------------

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
-------------------------------	-----

Aantal eenheden in verpakking 1	1
---------------------------------	---

verpakking 1 hoogte	48,3 cm
---------------------	---------

verpakking 1 breedte	100 cm
----------------------	--------

verpakking 1 lengte	60 cm
---------------------	-------

verpakking_1_gewicht	143,18 kg
----------------------	-----------

contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	24
-----------------------	----

Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data >](#)

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten? >](#)

Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	13 029 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	506 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	10 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	12 503 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	9 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
RoHS-richtlijn van de EU	Conform door vrijstelling
REACH-verordening	Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde

Use Longer

Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	86
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
Terugname	Ja
WEEE-label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Image of product / Alternate images

Alternative



