

# SUVTP20KH3B4S

APC Smart-UPS VT 20 kVA 400 V cu 3 Mod  
bat. Ext. la 4, Pornire 5X8, Bypass întreț. int.,  
Capacitate de conectare în paralel



## Prezentare generală

Denumire model	APC Smart-UPS VT 20 kVA 400 V cu 3 Mod bat. Ext. la 4, Pornire 5X8, Bypass întreț. int., Capacitate de conectare în paralel
Include	Module de baterii livrare cu instalare , Console fixate de podea , CD cu software , Ghid de instalare , Placă de gestionare rețea , Module de putere livrare cu instalare , Pornire inclusă , Manual de utilizare
Timp de livrare standard	Se livrează, de regulă, în 2 săptămâni
Distribuire produs	Afganistan , Albania , Algeria , Andorra , Angola , Anguilla , Antigua și Barbuda , Argentina , Armenia , Aruba , Australia , Austria , Azerbaidjan , Bahrain , Bangladesh , Barbados , Belarus , Belgia , Belize , Benin , Bermuda , Bhutan , Bolivia , Bosnia și Herțegovina , Botswana , Brunei , Bulgaria , Burkina Faso , Burundi , Cambodgia , Camerun , Insulele Cayman , Republica Centrafricană , Ciad , Chile , China , Columbia , Congo , REPUBLICA DEMOCRATĂ CONGO , Insulele Cook , Costa Rica , Coasta de Fildeș , Croația , Cuba , Cipru , Republica Cehă , Danemarca , Djibouti , Republica Dominicană , Timorul de Est , Ecuador , Egipt , El Salvador , Guineea Ecuatorială , Eritrea , Estonia , Etiopia , Insulele Falkland (Insulele Malvine) , Fiji , Finlanda , Franța , Gabon , Gambia , Georgia , Germania , Ghana , Gibraltar , Grecia , Guadalupe , Guatemala , Guineea , Guyana , Guyana Franceză , Honduras , Hong Kong , Ungaria , Islanda , India , Indonezia , Republica Islamică Iran , Irak , Irlanda , Israel , Italia , Jamaica , Iordania , Kazahstan , Kenya , REPUBLICA COREEA , Kuwait , Letonia , Liban , Lesotho , Liberia , Liechtenstein , Lituania , Luxemburg , Macedonia , Malawi , Malaezia , Mali , Malta , Martinica , Mauritania , Mexic , Republica Moldova , Mongolia , Maroc , Mozambic , Uniunea Myanmar , Namibia , Nepal , Olanda , Antilele Olandeze , Noua Zeelandă , Nicaragua , Niger , Nigeria , Norvegia , Oman , Pakistan , Panama , Papua Noua Guinee , Paraguay , Peru , Filipine , Polonia , Portugalia , Puerto Rico , România , Federația Rusă , Rwanda , Arabia Saudită , Senegal , Sierra Leone , Singapore , Slovacia (Republica Slovacă) , Slovenia , Somalia , Africa de Sud , Spania , Sri Lanka , Sudan , Suriname , Suedia , Elveția , Taiwan , Tajikistan , REPUBLICA UNITĂ A TANZANIEI , Thailanda , Togo , Trinidad și Tobago , Tunisia , Turcia , Turkmenistan , Uganda , Ucraina , Emiratele Arabe Unite , Uruguay , Uzbekistan , Venezuela , Vietnam , INSULELE VIRGINE (STATELE UNITE ALE AMERICII) , Sahara Occidentală , Yemen , Zambia , Zimbabwe

## Ieșire

Capacitate putere de ieșire	16.0 KW / 20.0 kVA
Putere max. configurabilă (wați)	16.0 KW / 20.0 kVA
Tensiune nominală la ieșire	400 3 Faz
Notă tensiune de ieșire	Configurabil pentru 380 : Tensiune nominală trifazată de ieșire 400 sau 415 V
Distorsiune tensiune de ieșire	Sub 5% la capacitate maximă
Frecvență de ieșire (sincronizată cu alimentarea de la rețea)	47 - 53 Hz pentru 50 Hz regim nominal
Alte tensiuni de ieșire	380, 415V

Factor de vârf	3 : 1
Factor de vârf	Online cu dublă conversie
Tip formă de undă	Undă sinusoidală
Conexiuni de ieșire	(1) Hard Wire 4-wire (3PH + G) (Battery Backup) , (1) Hard Wire 5-wire (3PH + N + G) (Battery Backup) , (1) Screw Terminals (Battery Backup)
Derivație	Bypass de întreținere încorporat , Bypass static încorporat

## Intrare

Tensiune nominală de intrare	400 3 Faz
Frecvență de intrare	40 - 70 Hz (detectare automată)
Conexiuni de intrare	Cablu rigid 5 fire (3 Faz + N + G)
Interval tensiune de intrare pentru operații principale	304 - 477 V
Alte tensiuni la intrare	380 , 415
Curent maxim de intrare	27 A
Capacitate disjunctoare alimentare	50 A

## Durată de funcționare baterii &

Tip de acumulator	VRLA
Module baterie incluse	3
Battery Slots Empty	1
Timp de reîncărcare tipic	5 oră(ore)
Cantitate RBC™	3
Tensiune nominală baterie	+/-192 V (separare baterie în legătură cu neutrul)
Terminare descărcare tensiune baterie	+/-154 V

## Management comunicații &

Port(Uri) interfață	DB-9 RS-232 , Smart-Slot
Carduri SmartSlot™ preinstalate	AP9631
Panou de comandă	Consolă de comandă și stare LCD multifuncțional
Alarmă sonoră	Alarmer sonore și vizibile prioritizate după gravitate
Înterupere de urgență a alimentării (EPO)	Yes

## Caracteristici fizice

Înălțime maximă	1490.0 mm
Lățime maximă	523.0 mm
Adâncime maximă	842.0 mm
Greutate netă	506.82 kg
Greutate de transport	537.73 kg
Înălțime transport	1643.0 mm
Lățime de transport	650.0 mm
Adâncime transport	1062.0 mm
Culoare	Negru
Unități per palet	1.0

## Ambiental

Mediu de operare	0 - 40 °C
Umiditate relativă de funcționare	0 - 95 %
Înălțime de operare	0-999.9 metri
Temperatură de depozitare	-50 - 40 °C
Umiditate relativă depozitare	0 - 95 %

Înălțime depozitare	0-15000 metri
Zgomot sonor la 1 metru de suprafața unității	64.000 dB
Pierdere termică online	3112.000 BTU/h
Clasă de protecție	IP 20

### Conformanță

Aprobări reglementare	C-tick , CE , EN 50091-2 , EN/IEC 62040-3 , IEC 61000-3-2 , IEC 61000-3-3 , ISO 14001 , ISO 9001 , RCM , VFI-SS-111
Garanție standard	1 an reparații sau înlocuire , Serviciu de pornire