



Oversikt

Presentasjon	Proven Industrial UPS power protection for control applications and harsh environments.
Leveringstid	Usually in Stock

Teknisk informasjon

Main Input Voltage	230 V
Produkt eller type komponent	Uninterruptible power supply (UPS)
Other Input Voltage	220 V 240 V
Main Output Voltage	230 V
Other Output Voltage	220 V 240 V
Merkeeffekt i W	2100 W
Merkeeffekt VA	3000 VA
Type utgangskontakt	Hard wire 3-wire (H N + E) 1
Antall rack-enhet	3U
Antall kabler	1
Inkludert utstyr	CD with software Smart UPS signalling RS-232 cable Brukermanual

Batteri og levetid

Batteritype	Bly-syre batteri
Number of battery filled slots	2
Batterioppladningstid	2,5 t
Number of battery replacement quantity	1
Batteri ladekraft	382 W rated
Batterilevetid	3...5 år
Extended runtime	1

Generelt

UPS type	Double conversion online
Number of power module free slots	0
Number of power module filled slots	0
Overflødig	No

Fysisk

Farge	Sort
Høyde	43,2 cm
Bredde	13 cm
Dybde	66 cm
Vekt	54,55 kg
Montasjeplassering	Front
Mounting preference	Lower
Monteringsmetode	Not rack-mountable
Two post mountable	0
USB kompatibel	No

Inngang

Nettverksfrekvens	50/60 Hz +/- 5 Hz automatisk gjenkjenning
Antall inngangskonnektorer	1 hard wire 3-wire (1P + N + E)
Toleranse forsyningsspenning	160...280 V

Utgang

Maximum configurable power in VA	3000 VA
Maximum configurable power in W	2100 W
Utgangsfrekvens	50/60 Hz +/- 3 Hz user adjustable +/- 0.1 Hz sync to mains
Wave type	Sine wave
Effektivitet	92 % (fullastet)
Harmonisk forvrengning	Mindre enn 3 %
Crest faktor	3:1
Forbikoblingstype	Internal bypass (automatic and manual)
Tilleggsinformasjon	Configurable for 220 : 230 or 240 nominal output voltage

Overenstemmelse

Produktsertifikater	BSMI[RETURN]C-Tick[RETURN]CE[RETURN]CSA[RETURN]GOST[RETURN]JEON[RETURN]VCCI[RETURN]VDE
Standarder	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018

Miljømessig

Omgivelsestemperatur drift	0...40 °C
Relativ fuktighet	0...95 %
Driftshøyde	0...10000 ft
Omgivelsestemperatur for lagring	-15...45 °C
Storage Relative Humidity	0...95 %
Storage altitude	0,00...15240,00 m
Akkustikknivå	55 dBA
Varmeavgivelse	609 Btu/t

Kommunikasjon og ledelse

Ledige plasser	1
Alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm
Nødstop	Yes

Overspenningsbeskyttelse og filtrering

Surge energy rate	480 J
Noise suppression	Full time multi-pole noise filtering : 0.3% IEEE surge let-through : zero clamping response time : meets UL 1449

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	34,7 cm
Pakke 1 Bredde	60,3 cm
Pakke 1 Vekt	98 cm
Package 1 Weight	63,64 kg

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	 Informasjon Om Levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Optimalisert energieffektivitet	Energieffektivt produkt
Take-back	Take-back program available

Logistisk informasjon

Opprinnelsesland	PH
------------------	----

Garantiperiode

Garanti	2 years repair or replace
---------	---------------------------