



Overview

Presentasjon	High availability, ruggedized power protection for shipboard and other transportation applications.
Leveringstid	Usually in Stock



General

Inkludert utstyr	CD with software Relay board Smart UPS signalling RS-232 cable User manual
Performance multiplier	1
Number of power module	700
Number of tare power	48 W
Number of power module free slots	0
Number of power module filled slots	0
Redundant	No
Size UPS version	Internetworking Server Telecom
UPS size	WS
Value multiplier	1
Variant option	Shipboard

Physical

Kabellengde	2,50 m
Number of rack unit	2U
Farge	Black
Dybde	48,3 cm
Høyde	43,2 cm
Montasjeplassering	Front
Mounting preference	Lower
Vekt	23 kg
Monteringsmetode	Rack-mounted
Two post mountable	0
USB compatible	No
Bredde	8,5 cm

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yrelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enten bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethetsanalyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Input

Network frequency	50/60 Hz +/- 5 Hz auto-sensing
Plug standard	IEC 60320 C14
Input voltage limits	Justrbar 180...280 V
Inputvolt_other	220 V 240 V
Antall kabler	1
Forsyningsspenning	230 V
Cos phi	1

Output

Merkeeffekt i W	700 W
Maximum configurable power in W	700 W
Harmonic distortion	Mindre enn 3 %
Output frequency	50/60 Hz +/- 3 Hz user adjustable +/- 0.1 Hz sync to mains 60 Hz +/- 0.1 % for 60 Hz nominal unsynchronised 50 Hz +/- 0.1 % for 50 Hz nominal unsynchronised
Output voltage	220 V 240 V
Crest faktor	3:1
UPS type	Double conversion online
Wave type	Sine wave
Nb of power socket outlets	6 IEC 60320 2 IEC Jumpers
Bypass type	Built-in bypass
Curve equation	Efficiency
Curve load maximum	100 %
Curve X-axis maximum	100 %
Curve X-axis minimum	0 %
Curve X-axis title	Load
Curve X-axis units	Percentage
Curve Y-axis maximum	100 %
Curve Y-axis minimum	50 %
Curve Y-axis title	Efficiency
Curve Y-axis units	Percentage
Effektivitet	88 % (fullastet)
Graph display	1
Output voltage	230 V
Maximum configurable power in VA	1000 VA
Merkeeffekt VA	1000 VA

Conformance

Produktsertifikater	CE DNV KCC
Standarder	EN 50091-1 EN 50091-2 EN 55022 klasse A EN 60950 EN 61000-3-2

Environmental

Omgivelsestemperatur drift	0...55 °C
Relativ fuktighet	0...95 % non-condensing
Driftshøyde	0...10000 ft
Omgivelsestemperatur for lagring	-20...50 °C
Storage Relative Humidity	Ikke-kondenserende 0...95 %
Storage altitude	0,00...15240,00 m
Akkustikknivå	55 dBA
Varmeavgivelse	324 Btu/t
Show note OP temperature	No
IP-grad	IP20

Batteries & Runtime

Batteritype	Bly-syre batteri
Number of battery filled slots	1
Number of battery free slots	0
Battery recharge time	3 t
Number of battery replacement quantity	1
Tilleggsinformasjon	Configurable for 220 : 230 or 240 nominal output voltage
Liquid value	0
Battery curve	C
Battery charger power	109 W rated
Battery power in VAH	328 VAh runtime
Batterilevetid	3...5 år
Battery option	SURT48XLBP 1 984 VAh SURT48XLBP 2 1640 VAh SURT48XLBP 3 2296 VAh SURT48XLBP 4 2952 VAh SURT48XLBP 5 3608 VAh SURT48XLBP 8 5576 VAh SURT48XLBP 10 6888 VAh
Extended runtime	1

Communications & Management

Ledige plasser	0
Preinstalled device	Dry contact I/O smartslot card
Control panel	LED status display with load and battery bar-graphs and on line : on battery : replace battery : overload and bypass indicators
Alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm
Emergency power off	Optional

Surge Protection and Filtering

Surge energy rate	420 J
Noise suppression	Full time multi-pole noise filtering : 0.3% IEEE surge let-through : zero clamping response time : meets UL 1449

Packing Units

Forpakning 1 vekt	27,8 kg
Forpakning 1 høyde	28,6 cm
Forpakning 1 bredde	63 cm
Forpakning 1 lengde	59,4 cm
Antall enheter forpakning 3	6

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
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

Contractual warranty

Garanti	2 years repair or replace, optional on-site warranties available, optional extended warranties available
---------	--