

Het succes van een onderneming op de lange termijn is in hoge mate afhankelijk van de voortdurende beschikbaarheid van PC's en servers.

Door het toenemende gebruik van informatietechnologie in de afgelopen jaren en het dalende stroomverbruik van computer- en netwerkapparatuur worden steeds meer essentiële werkstations direct op het lichtnet aangesloten.

Tegelijkertijd is de kwaliteit van de netspanning gedaald en is er amper nog reservecapaciteit beschikbaar. Mondiale communicatie, wereldwijde netwerken, de 24-uurs economie en realtime-informatieverwerking worden meer en meer de norm in het bedrijfsleven. Aangezien netspanningstoringen verantwoordelijk zijn voor het

merendeel van alle 'onverklaarbare' computerproblemen, wordt het steeds noodzakelijker om zelfs uw standalone-apparatuur – en dus uw bedrijf – te beschermen tegen de fluctuaties in de netspanning.

GE houdt zich al meer dan 100 jaar bezig met stroomvoorziening. De ML Series bestaat uit pluggable, line-interactive UPS-systemen die kosteneffectieve bescherming bieden tegen storingen in de netspanning. Deze productreeks, waarmee u één PC of meerdere werkstations inclusief randapparatuur kunt beschermen, strekt zich uit van 350 VA tot 1000 VA. Alle modellen hebben een intelligente communicatieinterface. JUMP DataShield™-software voor het automatisch afsluiten van systemen wordt voor de meest gangbare besturingssystemen gratis bijgeleverd.

functies en voordelen

- Automatic Voltage Regulation (AVR)
- Superboost voor zeer breed ingangsspanningsbereik, waardoor de batterij langer meegaat.
- RS232-communicatie voor geavanceerde communicatie tussen UPS en PC
- Superieur batterijbeheer zorgt ervoor dat de batterij langer meegaat
- Plug & play voor eenvoudige installatie en bediening

toepassingen

- Servers
- PC's en werkstations
- Hubs
- Routers
- Switches
- Faxapparaten

Digital Energy ML Series UPS

350/500/700/1000 VA

UPS-systemen (Uninterruptible Power Supplies)



imagination at work

technische gegevens

Model	ML 350	ML 500	ML 700	ML 1000
Vermogen (VA/W)	350/210	500/300	700/420	1000/600
Batterij (V/Ah)	12/5	12/7	24/5	24/7
Autonomie bij 75% belasting (min)	4	5	7	7
Kasttype	A	A	B	C
Netto gewicht incl. batterijen (kg)	6.5	7.5	11	13
Bereik ingangsspanning (VAC)	142-300	142-300	142-300	160-254
Ingangsfrequentie	50Hz +/- 10%			
Uitgangsspanning	230V (+5% / -10% voor 'ontladen batterij')			
Uitgangsfrequentie	50Hz			
Aantal uitgangen (IEC320)	2	2	2	2
Batterij herlaadtijd tot 80% capaciteit	ca. 3 uur			
Kleur	RAL 9005 (zwart)			

kenmerken

Bedrijfstemperatuur : -10 tot 40°C
Relatieve vochtigheid : 95% niet-condenserend
Geluidsniveau op 1m : minder dan 35dB(A)

afmetingen (hxbxd):

A: 150x110x300mm
B: 150x110x420mm
C: 150x110x450mm

communicatie interface

RS 232
Plug and Play

algemene ontwerpnormen

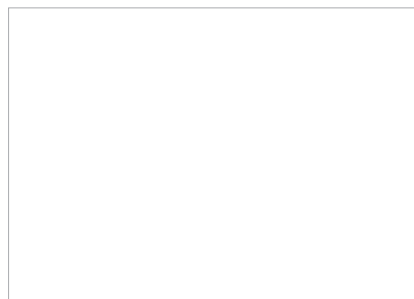
Veiligheid : EN 50091-1 (EN 60950)
EMC : EN 50091-2
Beschermingsgraad : IP20

Specificaties kunnen worden gewijzigd zonder voorafgaande kennisgeving



imagination at work

uw leverancier:



GE Consumer & Industrial SA
Via Cantonale 50
6595 Riazzino (Locarno)
Zwitserland
T +41 (0) 91 850 51 51
F +41 (0) 91 850 52 52
E gedeinfo@ge.com

Bezoek ons online op:
www.GEDigitalEnergy.com