

BEMENT	
Névleges teljesítmény	60000 VA
Feszültség	400 V three-phase
Feszültség tartomány	400 ±20% @ full load
Frekvencia	50 o 60 Hz with autorange
Frekvencia tartomány	45 - 65 Hz
Teljesítmény tényező	>0.93
Áram torzítás	<6%
Hideg indítás	0 - 100% in 120 sec. configurable

BY PASS	
Névleges feszültség	380 / 400 / 415 three-phase
Feszültség tartomány	±15% (selectable from ±10% to ±25% from front panel)
Névleges frekvencia	50 o 60 Hz (autorange)
Frekvencia tartomány	±2% (selectable from ±1% to ±5% from front panel)
Fázisok száma	3
Visszahatás elleni védelem	yes

KIMENET és INVERTER KIMENET	
Névleges teljesítmény	60000 VA
Aktív teljesítmény	48000 W
Fázisok száma	1
Amplitúdó tényező (Icsúcs/Irms)	3 : 1
Hullámforma	Sinewave
Statikus stabilitás	±1%
Dinamikus stabilitás	±5%
Frekvencia	50 o 60 (configurable)
Feszültség torzítás nem lineáris terhelésnél	<3%
Feszültség torzítás lineáris terhelésnél	1% (typical), 2% max.
Frekvencia stabilitás	±2% (selectable from ±1% to ±5% from front panel)
Inverter hatékonyság névleges terhelésnél	91% %
Túlterhelés	110% for 60 min.; 125% for 10 min.; 150% for 1 min.

EGYENIRÁNYÍTÓ KIMENET	
Ripple	<1%

AKKUMULÁTOROK	
Típus	Maintenance-free sealed lead-acid
Maximális töltési áram	0.2xC10

KÖRNYEZETI ADATOK	
Szín	Light grey RAL 7035
Feszültségmentes kontaktus	ESD and bypass
Védettség	IP20
Ventilátor (típus)	Redundant fans (front-top)
AC/AC hatásfok	92.5%
Zaj	68 - 70
Távjelzés	dry contacts
Üzemi hőmérséklet	0 ÷ 40 °C
Relatív páratartalom	5-95% non-condensing
Standards	European directives: L V 2014/35/EU low voltage; EMC 2014/30/EU electromagnetic compatibility -- Directive and Standards: Safety IEC EN 62040-1; EMC IEC EN 62040-2; RoHS compliant -- Classification in accordance with IEC 62040-3 VFI - SS - 111

ADATOK

Master Industrial
MIM 60



Tömeg	910 kg
Méreték (h w d)	1900x1200x800 mm