

DATA SHEET PERMANENT MAGNET GENERATOR

à/to :

Code	Code	0005791
Ex-code	Ex-code	ALT11H160ATR
Type	Type	H 160 ATR 120 MF Monophasé – Single phase
Tension à vide	No-load voltage	≤ 277 V
Tension Nominale	Rated Voltage	≈ 235 V
Puissance Apparente Nominale	Rated Apparent Power	≈ 1418 VA
Intensité Nominale	Rated Current	≈ 6,0 A
Cosinus Φ Nominal	Rated Power Factor	0,37
Service	Duty	S1
Plafond ou Impulsion	Ceiling or Pulse	Durée / duration : 10 sec
Tension Plafond	Ceiling Voltage	≥ 190 V
Puissance Apparente Plafond	Ceiling Apparent Power	≥ 2889 VA
Intensité Plafond	Ceiling Current	15,2 A
Cosinus Φ plafond	Ceiling Power Factor	0,78
Vitesse Nominale	Rated Speed	720 tr/mn // rpm
Polarité	Polarity	32
Fréquence	Frequency	192 Hz
Survitesse – durée (2 min)	Overspeed – Duration (2 min)	864 tr/mn // rpm – 2 min.
Protection	Protection	IP 44
Forme de construction	Mounting form	Montage Flottant / Floating mounting
Isolation	Insulation	Classe / Class F
Echauffement	Temperature rise	Classe / Class F: 95 K
Température Ambiante	Ambient temperature	45 °C
Raccordement	Connection	câble 5m, 2x2,5mm ² (U1, U2)
Encombrement	Outline drawing	43579 ind E
Fusibles de protection (non fournis)	Protective fuses (not supplied)	18 A
Documentation	Documentation	A la livraison/At the dispatch
Procès-Verbal d'Essais	Test report	
Notice de mise en route et d'entretien	Starting & maintenance notice	44333 / 44523