



- Máy phát điện xoay chiều chạy dầu diesel model BMG350BL 3 pha hiệu Binhminh đã được bảo hộ và được biết đến rộng rãi.
- Sử dụng động cơ Baudouin thương hiệu Pháp, tiêu hao nhiên liệu thấp, chạy ổn định.
- Sử dụng đầu phát không chổi than, chất lượng và hiệu suất cao, tự động điều chỉnh điện áp bằng AVR.
- Vỏ máy dùng thép 2mm, sơn tĩnh điện, chống gỉ, chống bụi, thích hợp để ngoài trời.
- Có hệ thống cao su giảm chấn

| Mã tổ máy                            | Thương hiệu động cơ         | Mã động cơ                         | Thương hiệu đầu phát          | Mã đầu phát      | Bảng điều khiển       |
|--------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|-------------------------------|------------------|-----------------------|
| BMG350BL                             | Baudouin                    | 6M16G350/5                         | Leega                         | LA314G260        | Deepsea DSE6120 MKIII |
| Công suất Liên tục (KVA/KW)          | Công suất dự phòng (KVA/KW) | Hệ số công suất                    | Số pha                        | Tần số (Hz)      | Điện áp (VAC)         |
| 320/256                              | 350/280                     | 0.8                                | 3                             | 50               | 230/400               |
| Dung tích nước làm mát – động cơ (L) | Độ ồn @7m (dBA) ở 75% tải   | Tiêu hao nhiên liệu 100% tải (L/h) | Dung tích bình nhiên liệu (L) | Trọng lượng (kg) | Kích thước (D*R*C) mm |
| 22                                   | ≤ 75                        | 70.5                               | 540                           | 4000             | 3600*1400*2440        |

#### Điện áp

|                    |      |      |
|--------------------|------|------|
| Độ ổn định điện áp | %    | ± 1  |
| Thời gian ổn định  | Giây | ≤ 30 |

#### Môi trường hoạt động

|          |    |      |
|----------|----|------|
| Nhiệt độ | °C | ≤ 50 |
| Độ ẩm    | %  | ≤ 95 |

#### Tần số

|                   |      |       |
|-------------------|------|-------|
| Độ ổn định tần số | %    | ≤ ± 5 |
| Thời gian ổn định | Giây | ≤ 30  |

#### Tiêu chuẩn

ISO9001:2015, ISO14001:2015

# THÔNG SỐ ĐỘNG CƠ



Động cơ Baudouin 6M16G350/5 động cơ 4 kỳ, làm mát bằng nước kết hợp quạt gió

## THÔNG SỐ CHUNG

|                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Mã động cơ- tốc độ vòng quay        | 6M16G350/5– 1500 vòng/phút |
| Công suất (KW)                      | 320                        |
| Số xi lanh- sắp xếp xy lanh         | 6 – thẳng hàng             |
| Đường kính x Hành trình Piston (mm) | 126 x 130                  |
| Dung tích xi lanh (l)               | 9.726                      |
| Tỷ số nén                           | 17:1                       |
| Điều tốc                            | Điện tử                    |
| Kiểu nạp khí                        | Bơm tăng áp (Turbo)        |
| Hệ thống phun nhiên liệu            | Trực tiếp                  |
| Trọng lượng (Kg)                    | 1021                       |
| Kích thước (mm)                     | 1982x1082x1310             |



## THÔNG SỐ ĐẦU PHÁT



|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Thương hiệu                 | Leega                       |
| Mã đầu phát                 | LA314G260                   |
| Công suất (KVA)             | 325                         |
| Hệ số công suất             | 0.8                         |
| Cấp cách nhiệt của cuộn dây | H                           |
| Cấp bảo vệ                  | IP23                        |
| Hệ thống kích từ            | Tự kích từ, không chổi than |
| Điều chỉnh điện áp          | AVR                         |
| Kiểu đầu phát               | Một ổ trục                  |

# BỘ ĐIỀU KHIỂN KỸ THUẬT SỐ DEEPSEA DSE6120 MKIII

Bộ điều khiển DEEPSEA DSE6120 MKIII dễ sử dụng, đầy đủ tính năng hiển thị, cảnh báo, bảo vệ, có thể điều khiển bật/tắt từ xa



DSE6120 MKIII

|                            |                                                                |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Vận hành/ Điều khiển       | Màn hình hiển thị LCD, Ngôn ngữ tiếng Anh                      |
|                            | Test/Auto                                                      |
|                            | Nút dừng khẩn cấp                                              |
|                            | Khởi động bằng tay(Run(Start)/Stop)                            |
| Hiển thị trên màn hình LCD | Điện áp các pha (V)/Dòng điện (A)/ Tần số (Hz)                 |
|                            | Công suất (kW, kVA.. )                                         |
|                            | Hệ số công suất (PF)                                           |
|                            | Tốc độ động cơ (RPM)                                           |
|                            | Áp suất dầu bôi trơn (Bar)                                     |
|                            | Nhiệt độ nước làm mát (°C)                                     |
|                            | Mức nhiên liệu (%/Lít)                                         |
|                            | Điện áp bộ sạc ắc qui (Vdc)                                    |
| Cảnh báo/bảo vệ tắt máy    | Số giờ hoạt động                                               |
|                            | Nhiệt độ động cơ cao hơn ngưỡng cài đặt: cảnh báo, tắt máy     |
|                            | Áp suất động cơ thấp hơn ngưỡng cài đặt: cảnh báo, tắt máy     |
|                            | Điện áp đầu ra cao/thấp hơn ngưỡng cho phép: cảnh báo, tắt máy |
|                            | Tần số cao/thấp hơn ngưỡng cho phép: cảnh báo, tắt máy         |
|                            | Quá tải: cảnh báo, tắt máy                                     |
|                            | Tác động nút dừng khẩn cấp: cảnh báo                           |
|                            | Điện áp ắc qui khởi động thấp: Cảnh báo                        |
|                            | Mức nhiên liệu thấp hơn ngưỡng cài đặt: Cảnh báo, tắt máy      |



## INNOVATIVE POWER SOLUTION

Trụ sở: Số 31 ngõ 92 đường Nguyễn Khánh Toàn, p.Nghĩa Đô, Hà nội, Việt nam  
[www.bmgpower.vn](http://www.bmgpower.vn)