|  |  |
| --- | --- |
| **ОПИТУВАЛЬНИЙ ЛИСТ** **Motor Application Data Form** | Данфосс» на международной судостроительной выставке в Санкт-Петербурге |
| Дата: | Ввести дату |
| Компанія: | Ввести текст | e-mail: | Ввести e-mail |
| П.І.П. | Ввести текст | Телефон: | Ввести телефон |

|  |
| --- |
| **Заповніть одну із таблиць в залежності від функції електричної системи** |

|  |
| --- |
| **Привід насосу/Прямий привід** **Pump drive/direct drive** |
| Номінальний крутний моментNominal torque | Введіть значення. | Nm | @ номінальна швидкість@ nominal speed | Введіть значення. | rpm |
| Максимальний крутний моментPeak torque | Введіть значення. | Nm | @ максимальна швидкість@ up to speed | Введіть значення. | rpm |
| Максимальна швидкістьMax speed | Введіть значення. | rpm | Темпер. охолодж. рідиниCoolant temperature <65 °C | Введіть значення. | °C |
| Монтажний фланець (SAE)Flange type (SAE) | Введіть значення. |  | Діапазон напруги DCDC link voltage range | Введіть значення. | V |

|  |
| --- |
| **Функція двигуна (параметри машини)****Propel function** |
| Вага порожньої машиниWeight of empty machine | Введіть значення. | kg | Вага завантаж. машиниWeight of loaded machine | Введіть значення. | kg |
| Ширина машиниWidth of the machine | Введіть значення. | mm | Висота машиниHeight of the machine | Введіть значення. | mm |
| Коефіцієнт опору коченнюCoefficient of rolling resistance | Введіть значення. |  | Коефіцієнт лобового опоруCoefficient of drag | Введіть значення. |  |
| Максимальна швидкістьMaximum speed | Введіть значення. | km/h | Передаточне число редуктора осі (при наявності)Axle gear ratio | Введіть значення. |  |
| Максимальний кут підйомуMaximum elevation | Введіть значення. | % | або | Введіть значення. | ° |
| Передаточне число коробки передачGear box ratios | 1: Введіть значення. | 2: Введіть значення. | 3: Введіть значення. |  |
| Діаметр коліс або розмір гумиWheel diameter or tyre size | Введіть значення. | mm | або | Введіть значення. | Наприклад295/80R22,5 |
| Механічне ККД (вісь, редуктор,..)Motor to wheel mechanics efficiency | Введіть значення. | % |

|  |
| --- |
| **Генератор****Generator application** |
| Номінальна потужністьNominal power | Введіть значення. | kW | при швидкостіat speed | Введіть значення. | rpm |
| Максимальна потужністьMax power | Введіть значення. | kW | при швидкостіat speed | Введіть значення. | rpm |
| Номінальний крутний моментNominal torque | Введіть значення. | Nm | при швидкостіat speed | Введіть значення. | rpm |
| Максимальний крутний моментMax torque | Введіть значення. | Nm | при швидкостіat speed | Введіть значення. | rpm |
| Максимальна швидкістьMax speed | Введіть значення. | rpm | Темпер. охолодж. рідиниCoolant temperature <65 °C | Введіть значення. | °C |
| Монтажний фланець (SAE)Flange type (SAE) | Введіть значення. |  | Діапазон напруги DCDC link voltage range | Введіть значення. | V |