Мотор-редукторы GM SEW Eurodrive Конструктивные особенности в зависимости от температуры окружающей среды

Стандартный температурный диапазон окружающей среды -20...+40 С

Возможные варианты: -40...+40; -20...+60; -20...+80; +100 с ограничениями.

Дополнительные опции

Стандартная комплектация

-40 -20 +40 ...+100

Комплектация мотор-редукторов SEW Eurodrive для эксплуатации в нестандартном температурном диапазоне

(за исключением IG- Industrial Gear)

Опции мотор-редуктора при диапазоне температур -40...+40 С:

Обязательные**

- 1. металлическая крыльчатка
- 2. низкотемпературная спец смазка подшипников
- 3. синтетическое масло (марка согласно каталожным таблицам)

Рекомендованные опции в зависимости от особенностей применения и эксплуатации

- 1. KS+OS антикоррозийная защита корпуса
- 2. OS2 для эксплуатации на улице
- 3. отверстие для слива конденсата
- 4. IP65
- 5. Антиконденсатный подогрев обмоток двигателя
- 6. класс изоляции F
- ** обязательные опции по умолчанию включаются при выборе в SCE
- в Workbench недоступны

Опции для тормоза при диапазоне температур -40...+40 С:

Обязательные

1.выпрямитель тормоза в исполнении для установки в шкаф ВМЕ.

В Workbench можно выбрать BGE в исполнении для установки в шкаф XBGE, тогда выпрямитель будет приложен отдельно

Рекомендованные

Подогрев тормоза, для этого необходимо выбрать выпрямитель ВМН

Опции мотор-редуктора при диапазоне температур свыше +40 С:

Указанный ниже набор опций варьируется в зависимости от верхней границы диапазона:

- 1. температурная защита двигателя
- 2. синтетическое масло
- 3. класс изоляции не ниже F
- 4. металлическая крыльчатка двигателя
- 5. Манжеты VITON
- 6. принудительное охлаждение двигателя