

## ТРАНСФОРМАТОРЫ СЕРИИ ТМБГ

*Трёхфазные масляные трансформаторы герметичного исполнения с естественным масляным охлаждением*

Предназначены для питания буровых станков. Допускают работу в условиях вибрационных нагрузок, крена и дифферента до 12°.

Номинальные рабочие значения механических внешних воздействующих факторов трансформаторов для группы механического исполнения М29, но при этом:

- максимальная амплитуда ускорения синусоидальной вибрации до  $5 \text{ м.с}^{-2}$  (0,5 g);

- верхняя частота диапазона синусоидальной вибрации до 35 Гц.

Трансформаторы имеют герметичную конструкцию, температурные изменения объема масла, происходящие в процессе эксплуатации, компенсируются за счет пластичного изменения гофров стенок бака.

Выводы ВН и НН в трансформаторах закрыты кожухом, защищающим их от механических повреждений и возможности случайного прикосновения к токоведущим частям. Степень защиты IP 23.

Трансформаторы снабжены салазками.

