

# ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ СТАБІЛІЗАТОРІВ.

Технічні характеристики всіх моделей

№	Параметр	Значення
1	Режим роботи	Тривалий
2	Номінальна напруга мережі, В	220
3	Частота мережі, Гц	50
4	Максимальна вхідна напруга, В	420
5	Потужність холостого ходу, Вт не більше	30-60
6	Номінальна вихідна напруга, В	220
7	Час вимірювання вхідної напруги, мс не більше	20
8	Час корекції вихідної напруги, мс не більше	40
9	Час реакції на аварійне підвищення вхідної напруги, мс	20
10	Час реакції на аварійне підвищення вихідної напруги, мс	200
11	Поріг спрацьовування захисного відключення по виходу, В	245
12	Ступінь захисту (по IP)	21
13	Кліматичне виконання	УХЛ 4.2
14	Мін. температура навколишнього середовища,	-5
15	Макс. температура навколишнього середовища,	40
16	Вологість повітря, % при темп навколишнього середовища +25	80
17	Атмосферний тиск, мм. рт. ст.	650-800

## !!! ТЕМНІ стовпці - СЕРІЙНІ МОДЕЛІ !!!

**U<sub>мін</sub>** - Значення мінімальної робочої вхідної напруги;

**U<sub>мах</sub>** - Значення максимальної робочої вхідної напруги;

**U<sub>откл</sub>** - Значення вхідної напруги при якому відбувається відключення;

**±% Δ** - Відхилення вихідної напруги від номінальної.

**U<sub>пред</sub>** - Граничне значення мінімальної вхідної напруги, при якому нормалізатор залишається працездатним, але не забезпечує заявлену точність вихідної напруги.

Таблиця 8. Модельний ряд нормалізаторів серії «BREEZE»  
Кількість ступенів автоматичного регулювання 9.

Напруга	
U <sub>мін</sub> ,В	123
U <sub>мах</sub> ,В	258
U <sub>откл</sub> ,В	278
Δ ±, %	3,5
U <sub>пред</sub> ,В	103