

## Блок автоматичного введення резерву Könnert & Söhnen KS ATS 1/40HD

### Технічні характеристики

Напруга акумулятора	DC8.0-18V
Споживча потужність	10 Вт
Робоча напруга/ Максимальний струм	230 В/40А
Робоче середовище	від -10°C до +55°C; вологість: ≤60%
Середовище зберігання	від -10°C до +70°C; вологість: ≤60%
Розмір (мм)	300 x 400 x 200
ІР клас	IP41
Клас ізоляції	AC1.5KV/1 min 1mA
Максимальний струм заряду акумулятора від вбудованого блоку живлення	2А
Довжина керуючого кабелю	4.4 м

### Опис

Блок автоматичного введення резерву (АВР) автоматично запускає генератор і передає навантаження на нього при відключенні основного джерела живлення та автоматично зупиняє роботу генератора при відновленні центрального електропостачання.

Бензинові та дизельні генератори з електростартером оснащені універсальним 5-піновим роз'ємом для підключення блоку автоматичного введення резерву (вхід для АВР). Блок АВР має контролер, який дозволяє програмувати час перед автоматичним запуском генератора у випадку відключення електроенергії, час прогріву генератора перед підключенням навантаження та сигналізує про виявленні помилки. Має аварійну кнопку зупинки генератора. Блок АВР може працювати як в автоматичному, так і в ручному режимі.

### БЛОК ОБЛАДНАНИЙ ПРОГРАМОВАНИМ КОНТРОЛЕРОМ:

- Автоматичний/ручний режим роботи
- Програмування часу до запуску двигуна після зникнення напруги
- Програмування часу прогріву двигуна перед підключенням навантаження
- Налаштування часу роботи стартера
- Контроль процесу роботи двигуна