

GUARDIAN I



Ormar za automatsko uključivanje generatora.
Princip rada kontrolne ploče za automatsko pokretanje zajedno s generatorom jamči korisniku kontinuirano napajanje sa i bez glavnog izvora napajanja. S glavnim izvorom napajanja opterećenje se održava sklopnikom za zaobilazanje i generator je isključen ali spreman za uporabu; u slučaju izostanka glavnog izvora napajanja kontrolna ploča GUARDIAN automatski pokreće generator. GUARDIAN BASE verzija bez prebacivanja.

Tehnički podaci

- Ulazni napon 3N~50/60Hz 400V +/-10%
- Terminal ploča za pomoćni spoj
- Terminal ploča za spoj napajanja (GUARDIAN verzija, bez GUARDIAN BASE verzije)
- Automatska izmjena glavne linije/generator
- Dugme s glavom u obliku gljive u slučaju opasnosti
- Automatski punjač akumulatora za održavanje elektriciteta na polovima akumulatora
- Zaštitni osigurači za pomoćni strujni krug
- N.03 transformatori za očitavanje napona (GUARDIAN verzija, bez GUARDIAN BASE verzije)
- Mikroprocesor CAM-333 za zaštitu motora, sa sljedećim funkcijama:
 - Automatska kontrola poremećaja s porukama na displeju
 - 5 jezika: talijanski, engleski, francuski, njemački i španjolski
 - Naznake 4 redoslijeda održavanja programiranih s uvidom u ostatak sati prije nego što održavanje istekne
 - odijeljene komande s kontaktima (početak i zaustavljanje)
 - vremenski programer za programiranje i zaustavljanje generatora
 - daljinski upravljač s mogućnošću uporabe modema gsm
 - programiranje parametara (ulaz, vrijeme, računanje, itd.) zahvaljujući ručki
 - tjedno programiranje auto-testa
 - potpuno programirani mogući poremećaji (vrijeme, polaritet, mogućnost zaustavljanja i poruka poremećaja)
- Metalna kutija
- Upute i skice
- Zaštita IP55

| ŠIFRA GUARDIAN | MODEL | MOTOR | SNAGA 400V | STRUJA MAX 400V | DIMENZIJE (mm) | | | Kg |
|-------------------|-------------|--------|------------|-----------------|----------------|-----|-----|-----|
| | | | KVA | A | A | B | P | |
| 315.01 | GUARDIAN 1 | Diesel | 25 | 36 | 600 | 400 | 200 | 45 |
| 315.02 | GUARDIAN 2 | | 38 | 54 | 600 | 400 | 200 | 50 |
| 315.03 | GUARDIAN 3 | | 56 | 81 | 700 | 500 | 250 | 60 |
| 315.04 | GUARDIAN 4 | | 68 | 99 | 700 | 500 | 250 | 65 |
| 315.04 | GUARDIAN 5 | | 78 | 112 | 700 | 500 | 250 | 70 |
| 315.06 | GUARDIAN 6 | | 100 | 144 | 800 | 600 | 300 | 90 |
| 315.07 | GUARDIAN 7 | | 150 | 225 | 1000 | 800 | 300 | 100 |
| 315.08 | GUARDIAN 8 | | 170 | 248 | 1000 | 800 | 300 | 110 |
| 315.09 | GUARDIAN 9 | | 200 | 315 | 1000 | 800 | 300 | 120 |
| 315.10 | GUARDIAN 10 | | 250 | 405 | 1000 | 800 | 300 | 130 |
| 315.11 | GUARDIAN 11 | | 300 | 495 | 1000 | 800 | 300 | 130 |

| ŠIFRA GUARDIAN BASE | MODEL | MOTORE | SNAGA 400V | STRUA MAX 400V | DIMENZIE (mm) | | | Kg |
|---------------------------|------------------|--------|------------|----------------|---------------|-----|-----|-----|
| | | | KVA | A | A | B | P | |
| 315.21 | GUARDIAN BASE 1 | Diesel | 25 | 36 | 500 | 400 | 200 | 35 |
| 315.22 | GUARDIAN BASE 2 | | 38 | 54 | 500 | 400 | 200 | 40 |
| 315.23 | GUARDIAN BASE 3 | | 56 | 81 | 500 | 400 | 200 | 50 |
| 315.24 | GUARDIAN BASE 4 | | 68 | 99 | 500 | 400 | 200 | 55 |
| 315.24 | GUARDIAN BASE 5 | | 78 | 112 | 500 | 400 | 200 | 60 |
| 315.26 | GUARDIAN BASE 6 | | 100 | 144 | 500 | 400 | 200 | 80 |
| 315.27 | GUARDIAN BASE 7 | | 150 | 225 | 500 | 400 | 200 | 90 |
| 315.28 | GUARDIAN BASE 8 | | 170 | 248 | 500 | 400 | 200 | 100 |
| 315.29 | GUARDIAN BASE 9 | | 200 | 315 | 500 | 400 | 200 | 110 |
| 315.30 | GUARDIAN BASE 10 | | 250 | 405 | 500 | 400 | 200 | 120 |
| 315.31 | GUARDIAN BASE 11 | | 300 | 495 | 500 | 400 | 200 | 120 |