

5EC プッシュ／プルソレノイド

コイルデータ

標準放熱板 : 190×190×3 mm アルミニウム

| 作動周期 (%) | 100% | 50% | 25% | 10% | | |
|------------------------------|-----------------------|-------|---------|------|------|------|
| 作動周期 = ON時間/(ON時間+OFF時間)×100 | 連続 | | 間欠 | | | |
| 最大ON時間 (秒) | ∞ | 100 | 36 | 10 | | |
| 20°Cにおける電力 (W) | 21 | 42 | 84 | 210 | | |
| 20°Cにおけるアンペア・ターン | 1015 | 1440 | 2030 | 3210 | | |
| AWG.No. | 20°Cにおける 抵抗(Ω)±10% | コイル巻数 | 電圧[VDC] | | | |
| 21 | 1 | 228 | 4.5 | 6.4 | 8.9 | 14.1 |
| 22 | 1.68 | 301 | 5.7 | 8.1 | 11.4 | 17.9 |
| 23 | 2.7 | 384 | 7.2 | 10.1 | 14.3 | 23 |
| 24 | 4.3 | 486 | 9 | 12.7 | 18 | 28 |
| 25 | 6.66 | 590 | 11.5 | 16.2 | 23 | 36 |
| 26 | 10.3 | 737 | 14 | 20 | 28 | 44 |
| 27 | 15.7 | 900 | 17.7 | 25 | 35 | 56 |
| 28 | 26.6 | 1190 | 23 | 32 | 45 | 72 |
| 29 | 38 | 1380 | 28 | 40 | 56 | 89 |
| 30 | 62.1 | 1768 | 36 | 51 | 71 | 113 |
| 31 | 96.1 | 2166 | 45 | 64 | 90 | 143 |
| 32 | 157 | 2816 | 57 | 80 | 113 | 179 |
| 33 | 241 | 3432 | 71 | 101 | 143 | 226 |
| 34 | 364 | 4108 | 90 | 128 | 180 | 285 |
| 35 | 566 | 4920 | 117 | 166 | 234 | 370 |
| 36 | 910 | 6340 | 146 | 207 | 292 | 462 |
| 37 | 1224 | 6800 | 183 | 260 | 366 | - |