

# リップル電流周波数補正係数

## ■ リップル電流周波数補正係数

| シリーズ名                                                     | 定格静電容量<br>C(μF) | 周波数 : f(Hz) |          |            |        |
|-----------------------------------------------------------|-----------------|-------------|----------|------------|--------|
|                                                           |                 | 100≤f<1k    | 1k≤f<10k | 10k≤f<100k | 100k≤f |
| CE-LD<br>CE-FSS, CE-FS(6.3~100V)<br>CE-LH(6.3~50V), CE-FN | C≤4.7           | 1.00        | 1.30     | 1.50       | 1.80   |
|                                                           | 4.7<C≤33        | 1.00        | 1.20     | 1.30       | 1.45   |
|                                                           | 33<C            | 1.00        | 1.10     | 1.20       | 1.30   |
| CE-AX<br>CE-LX<br>CE-ZX                                   | C≤33            | 0.35        | 0.70     | 0.90       | 1.00   |
|                                                           | 33<C≤150        | 0.40        | 0.85     | 0.92       | 1.00   |
|                                                           | 150<C           | 0.60        | 0.85     | 0.95       | 1.00   |
| CE-ZC                                                     | 全機種             | 0.55        | 0.80     | 0.85       | 1.00   |
| CE-GA                                                     | C≤1             | 0.07        | 0.55     | 0.85       | 1.00   |
|                                                           | 1<C≤4.7         | 0.25        | 0.60     | 0.90       | 1.00   |
|                                                           | 4.7<C≤47        | 0.45        | 0.75     | 0.92       | 1.00   |
|                                                           | 47<C            | 0.60        | 0.85     | 0.92       | 1.00   |
| CE-LS, CE-LL<br>CE-LF, CE-PC                              | C≤22            | 0.50        | 0.80     | 0.90       | 1.00   |
|                                                           | 22<C≤150        | 0.65        | 0.85     | 0.92       | 1.00   |
|                                                           | 150<C           | 0.70        | 0.85     | 0.95       | 1.00   |
| CE-PH, CE-PF, CE-PL<br>CE-PS, CE-TH, CE-JX                | C≤10            | 0.50        | 0.80     | 0.90       | 1.00   |
|                                                           | 10<C            | 0.60        | 0.85     | 0.93       | 1.00   |

| シリーズ名                                 | 定格静電容量<br>C(μF) | 周波数 : f(Hz) |          |       |
|---------------------------------------|-----------------|-------------|----------|-------|
|                                       |                 | 100≤f<1k    | 1k≤f<10k | 10k≤f |
| ME-FC, ME-FD, ME-FH<br>ME-SWN, ME-HWN | C<100           | 1.00        | 1.30     | 1.50  |
|                                       | 100≤C<1000      | 1.00        | 1.20     | 1.30  |
|                                       | 1000≤C          | 1.00        | 1.13     | 1.15  |
| ME-CX<br>ME-AX                        | C≤68            | 0.50        | 0.80     | 1.00  |
|                                       | 68<C≤220        | 0.55        | 0.85     | 1.00  |
|                                       | 220<C≤1000      | 0.65        | 0.90     | 1.00  |
|                                       | 1000<C          | 0.75        | 0.90     | 1.00  |
| ME-CZ<br>ME-CA<br>ME-FX               | C≤1             | 0.20        | 0.60     | 1.00  |
|                                       | 1<C≤47          | 0.50        | 0.80     | 1.00  |
|                                       | 47<C≤220        | 0.55        | 0.85     | 1.00  |
|                                       | 220<C≤1000      | 0.65        | 0.90     | 1.00  |
|                                       | 1000<C          | 0.75        | 0.90     | 1.00  |

| シリーズ名                   | 定格静電容量<br>C(μF) | 周波数 : f(Hz) |          |            |        |
|-------------------------|-----------------|-------------|----------|------------|--------|
|                         |                 | 100≤f<1k    | 1k≤f<10k | 10k≤f<100k | 100k≤f |
| ME-SZ<br>ME-LS          | C≤4.7           | 0.50        | 0.65     | 0.95       | 1.00   |
|                         | 4.7<C≤33        | 0.60        | 0.75     | 0.95       | 1.00   |
|                         | 33<C            | 0.75        | 0.85     | 0.95       | 1.00   |
| ME-WX<br>ME-WA<br>ME-WL | C≤33            | 0.40        | 0.65     | 0.90       | 1.00   |
|                         | 33<C≤1200       | 0.50        | 0.80     | 0.93       | 1.00   |
|                         | 1200<C          | 0.60        | 0.85     | 0.96       | 1.00   |
| ME-WG                   | C≤820           | 0.45        | 0.80     | 0.94       | 1.00   |
|                         | 820<C≤1800      | 0.50        | 0.85     | 0.96       | 1.00   |
|                         | 1800<C          | 0.55        | 0.88     | 0.98       | 1.00   |
| ME-SWG                  | C≤56            | 0.22        | 0.45     | 0.65       | 1.00   |
|                         | 56<C            | 0.28        | 0.50     | 0.65       | 1.00   |

| シリーズ名                              | 定格静電容量<br>C(μF) | 周波数 : f(Hz) |      |      |      |       |
|------------------------------------|-----------------|-------------|------|------|------|-------|
|                                    |                 | 50          | 120  | 300  | 1k   | 10k≤f |
| CE-FS(160~400V)<br>CE-LH(160~400V) | 全機種             | 0.75        | 1.00 | 1.20 | 1.30 | 1.50  |

EP-capのリップル電流周波数補正係数についてはP.20をご参照ください。

CE-PBシリーズにつきましては別途お問い合わせください。