

特長

ES10形

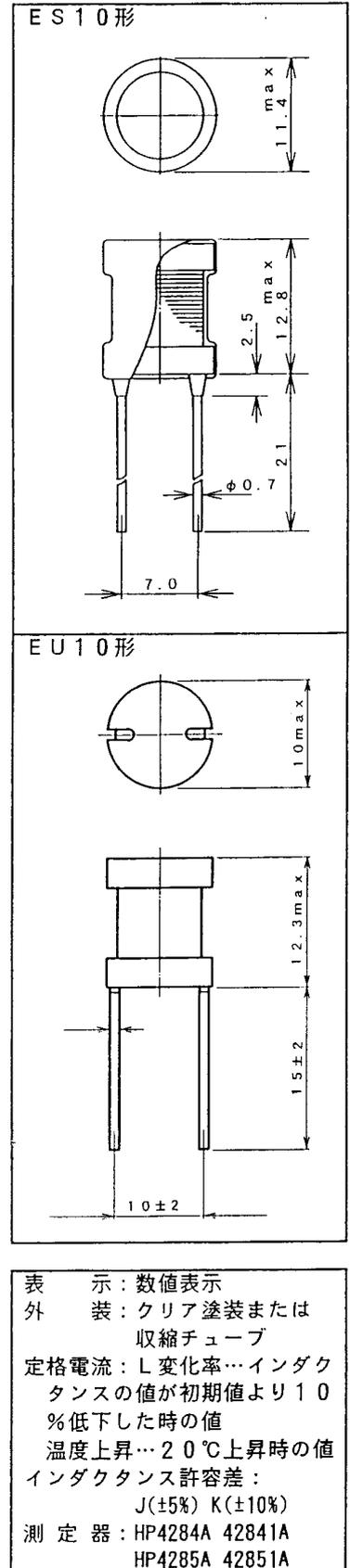
- 縦型タイプで小型軽量
- Q-周波数特性がよい
- 多目的に使用可能

EU10形

- 巻線直出しタイプなので全高が低くなる
- 外装はテーピング
- インダクタンス(10 μ H~1.8mH)

定格

| 形式 | インダクタンス | Q 値 MIN | 自己共振周波数 (MHz)MIN | 直流抵抗 (Ω)MAX | 定格電流 MAX | | L/Q 測定周波数 |
|-----------|------------|------------|---------------------|-------------------------|----------|-------|----------------------|
| | | | | | L変化率 | 温度上昇 | |
| ES10-100□ | 10 μ H | 70 | 18.2 | 0.017 | 4.0A | 3.0A | 2.52/ 2.52 MHz |
| ES10-120□ | 12 | 70 | 15.6 | 0.018 | 3.8 | 2.9 | |
| ES10-150□ | 15 | 70 | 13.0 | 0.022 | 3.2 | 2.6 | |
| ES10-180□ | 18 | 60 | 12.0 | 0.025 | 3.0 | 2.5 | |
| ES10-220□ | 22 | 60 | 11.0 | 0.028 | 2.7 | 2.3 | |
| ES10-270□ | 27 | 60 | 9.7 | 0.030 | 2.4 | 2.2 | |
| ES10-330□ | 33 | 60 | 8.8 | 0.036 | 2.2 | 2.0 | |
| ES10-390□ | 39 | 50 | 8.5 | 0.040 | 2.0 | 1.9 | |
| ES10-470□ | 47 | 50 | 7.1 | 0.046 | 1.8 | 1.8 | |
| ES10-560□ | 56 | 50 | 6.0 | 0.050 | 1.7 | 1.7 | |
| ES10-680□ | 68 | 50 | 5.6 | 0.062 | 1.5 | 1.5 | |
| ES10-820□ | 82 | 50 | 5.5 | 0.071 | 1.4 | 1.4 | |
| ES10-101□ | 100 | 70 | 4.4 | 0.10 | 1.3 | 1.2 | 796/ 796 KHz |
| ES10-121□ | 120 | 70 | 3.9 | 0.11 | 1.2 | 1.1 | |
| ES10-151□ | 150 | 60 | 3.8 | 0.13 | 1.0 | 1.0 | |
| ES10-181□ | 180 | 60 | 3.2 | 0.17 | 940mA | 940mA | |
| ES10-221□ | 220 | 50 | 3.1 | 0.19 | 850 | 860 | |
| ES10-271□ | 270 | 50 | 2.7 | 0.26 | 770 | 760 | |
| ES10-331□ | 330 | 50 | 2.4 | 0.28 | 700 | 730 | |
| ES10-391□ | 390 | 50 | 2.3 | 0.39 | 640 | 620 | |
| ES10-471□ | 470 | 50 | 2.1 | 0.43 | 580 | 590 | |
| ES10-561□ | 560 | 50 | 1.8 | 0.49 | 530 | 550 | |
| ES10-681□ | 680 | 40 | 1.6 | 0.62 | 490 | 490 | |
| ES10-821□ | 820 | 40 | 1.5 | 0.68 | 440 | 470 | |
| ES10-102□ | 1.0mH | 60 | 1.4 | 0.95 | 400 | 380 | 1.0/ 252 KHz |
| ES10-122□ | 1.2 | 60 | 1.3 | 1.00 | 360 | 360 | |
| ES10-152□ | 1.5 | 60 | 1.2 | 1.40 | 330 | 320 | |
| ES10-182□ | 1.8 | 60 | 1.0 | 1.65 | 300 | 290 | |
| ES10-222□ | 2.2 | 60 | 0.95 | 1.85 | 270 | 270 | |
| ES10-272□ | 2.7 | 60 | 0.88 | 2.50 | 240 | 240 | |
| ES10-332□ | 3.3 | 60 | 0.85 | 2.90 | 220 | 220 | |
| ES10-392□ | 3.9 | 60 | 0.68 | 3.20 | 200 | 200 | |
| ES10-472□ | 4.7 | 60 | 0.67 | 4.00 | 180 | 190 | |
| ES10-562□ | 5.6 | 60 | 0.62 | 4.60 | 170 | 170 | |
| ES10-682□ | 6.8 | 70 | 0.53 | 6.40 | 150 | 140 | |
| ES10-822□ | 8.2 | 70 | 0.50 | 7.20 | 140 | 130 | |
| ES10-103□ | 10 | 170 | 0.44 | 8.30 | 120 | 120 | 1.0/ 79.6 KHz |
| ES10-123□ | 12 | 170 | 0.40 | 9.60 | 110 | 110 | |
| ES10-153□ | 15 | 170 | 0.34 | 16.0 | 100 | 90 | |
| ES10-183□ | 18 | 170 | 0.30 | 18.0 | 94 | 85 | |
| ES10-223□ | 22 | 170 | 0.29 | 21.0 | 85 | 80 | |
| ES10-273□ | 27 | 170 | 0.28 | 24.0 | 75 | 70 | |
| ES10-333□ | 33 | 170 | 0.24 | 27.0 | 65 | 65 | |
| ES10-393□ | 39 | 170 | 0.23 | 39.0 | 60 | 55 | |
| ES10-473□ | 47 | 140 | 0.21 | 45.0 | 55 | 52 | |
| ES10-563□ | 56 | 140 | 0.20 | 51.0 | 50 | 48 | |
| ES10-683□ | 68 | 140 | 0.15 | 54.0 | 45 | 45 | |
| ES10-823□ | 82 | 120 | 0.14 | 86.0 | 40 | 35 | 1.0/ 25.2KHz |
| ES10-104□ | 100 | 120 | 0.12 | 98.0 | 35 | 32 | |



標準品以外も製作いたしますのでお問合せください。
 掲載内容は予告無く変更することがございます。ご了承ください。