

CD71H SERIES



ALUMINUM ELECTROLYTIC CAPACITORS

STANDARD RATINGS

| WV(v) Cap (μ F) | 6.3 | | 10 | | 16 | | 25 | | 35 | | 50 | | 63 | | 80 | | 100 | |
|----------------------------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|--------|
| | Size (mm) | Ripple | Size (mm) | Ripple | Size (mm) | Ripple | Size (mm) | Ripple | Size (mm) | Ripple | Size (mm) | Ripple | Size (mm) | Ripple | Size (mm) | Ripple | Size (mm) | Ripple |
| | Φ DxL | mArms | Φ DxL | mArms | Φ DxL | mArms | Φ DxL | mArms | Φ DxL | mArms | Φ DxL | mArms | Φ DxL | mArms | Φ DxL | mArms | Φ DxL | mArms |
| 0.47 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 5x11 | 7 | -- | -- | -- | -- | 5x11 | 8 |
| 1 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 5x11 | 10 | -- | -- | -- | -- | 5x11 | 12 |
| 2.2 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 5x11 | 15 | -- | -- | 5x11 | 16 | 6.3x11 | 20 |
| 3.3 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 5x11 | 18 | 5x11 | 20 | 6.3x11 | 23 | 6.3x11 | 25 |
| 4.7 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 5x11 | 21 | 5x11 | 22 | 6.3x11 | 24 | 6.3x11 | 27 | 6.3x11 | 30 |
| 10 | -- | -- | -- | -- | 5x11 | 27 | 5x11 | 27 | 5x11 | 30 | 6.3x11 | 37 | 6.3x11 | 40 | 8x11.5 | 46 | 8x11.5 | 50 |
| 22 | -- | -- | 5x11 | 37 | 5x11 | 40 | 6.3x11 | 46 | 6.3x11 | 51 | 8x11.5 | 63 | 8x11.5 | 68 | 10x16 | 89 | 10x16 | 97 |
| 33 | 5x11 | 45 | 5x11 | 45 | 5x11 | 49 | 6.3x11 | 56 | 8x11.5 | 72 | 8x11.5 | 77 | 10x12.5 | 98 | 10x16 | 105 | 12.5x20 | 140 |
| 47 | 5x11 | 54 | 5x11 | 54 | 6.3x11 | 67 | 6.3x11 | 67 | 8x11.5 | 86 | 10x12.5 | 105 | 10x16 | 130 | 10x20 | 140 | 12.5x20 | 170 |
| 100 | 6.3x11 | 90 | 6.3x11 | 90 | 8x11.5 | 110 | 8x11.5 | 110 | 10x12.5 | 160 | 10x20 | 190 | 12.5x20 | 225 | 12.5x25 | 245 | 16x25 | 300 |
| 220 | 8x11.5 | 150 | 8x11.5 | 150 | 10x12.5 | 195 | 10x16 | 215 | 10x20 | 290 | 12.5x25 | 340 | 16x25 | 405 | 16x31.5 | 435 | 18x35.5 | 510 |
| 330 | 8x11.5 | 185 | 10x16 | 240 | 10x16 | 265 | 12.5x20 | 320 | 12.5x25 | 350 | 16x25 | 460 | 16x31.5 | 535 | 18x35.5 | 570 | -- | -- |
| 470 | 10x12.5 | 260 | 10x16 | 290 | 10x20 | 345 | 12.5x20 | 380 | 16x25 | 465 | 16x31.5 | 590 | 18x35.5 | 680 | -- | -- | -- | -- |
| 1000 | 10x20 | 460 | 12.5x20 | 510 | 12.5x25 | 605 | 16x25 | 670 | 16x31.5 | 805 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 2200 | 12.5x25 | 820 | 16x25 | 910 | 16x31.5 | 1070 | 18x35.5 | 1140 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 3300 | 16x25 | 1110 | 16x31.5 | 1200 | 18x35.5 | 1400 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 4700 | 16x31.5 | 1430 | 18x35.5 | 1520 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 6800 | 18x35.5 | 1830 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

Ripple Current: 105°C, 120Hz