|  |
| --- |
|   |

**Jednofazowe Dławiki Kompensacyjne Typ INK**

Dławiki trójfazowe INK służą do kompensacji mocy biernej pojemnościowej, przyczynia się to do zwiększania efektywności energii. Stosuje się je na długich liniach kablowych przy ich niedostatecznym obciążeniu. Zwiększają efektywność energii i potrafią zredukować koszty generowane przez moc bierną pojemnościową.

**Zastosowanie:**

Kompensacja mocy biernej pojemnościowej w sieciach jednofazowych.

|  |
| --- |
| **Dane techniczne:** |
| Napięcie pracy | 230V |
| Moc | 0,1 – 4,0kVAr |
| Częstotliwość | 50Hz |
| Klasa izolacji | F 155°C jako standardowe wykonanie |
| Stopień ochrony | IP00 |
| Temperatura otoczenia | 40°C |
| Norma | Zgodne z PN-EN 60076-6 |
| Zabezpieczenie | Wyłącznik bimetalowy rozwierny |



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Parametry techniczne: | Wymiary |  |  |
| Typ | MockVAr | Prąd | Induk.[mH] | A[mm] | B[mm] | C[mm] | D[mm] | E[mm] | F[mm] | G[mm] | Waga [kg] |
| INK 1-0,1-230 | 0,1 | 0,43 | 1685 | 57 | 78 | 89 | 56 | 56 | 44 | 5x9 | 0,9 |
| INK 1-0,15-230 | 0,15 | 0,65 | 1123 | 65 | 84 | 93 | 76 | 64 | 52 | 5x9 | 1,1 |
| INK 1-0,2-230 | 0,2 | 0,87 | 842 | 70 | 84 | 93 | 81 | 64 | 57 | 5x9 | 1,7 |
| INK 1-0,25-230 | 0,25 | 1,09 | 674 | 75 | 84 | 93 | 86 | 64 | 62 | 5x9 | 1,8 |
| INK 1-0,3-230 | 0,3 | 1,30 | 561 | 75 | 84 | 93 | 86 | 64 | 62 | 5x9 | 1,9 |
| INK 1-0,35-230 | 0,35 | 1,52 | 481 | 76 | 96 | 104 | 80 | 64 | 59 | 6x11 | 1,9 |
| INK 1-0,4-230 | 0,4 | 1,74 | 421 | 86 | 96 | 104 | 80 | 84 | 69 | 6x11 | 2,6 |
| INK 1-0,45-230 | 0,45 | 1,96 | 374 | 96 | 96 | 104 | 90 | 84 | 79 | 6x11 | 3,0 |
| INK 1-0,5-230 | 0,5 | 2,17 | 337 | 100 | 96 | 104 | 95 | 84 | 85 | 6x11 | 3,1 |
| INK 1-0,6-230 | 0,6 | 2,61 | 280 | 86 | 120 | 120 | 88 | 84 | 69 | 6x11 | 3,5 |
| INK 1-0,7-230 | 0,7 | 3,04 | 240 | 98 | 120 | 120 | 100 | 90 | 81 | 6x11 | 4,3 |
| INK 1-0,8-230 | 0,8 | 3,48 | 210 | 98 | 120 | 120 | 100 | 90 | 81 | 6x11 | 4,6 |
| INK 1-0,9-230 | 0,9 | 3,91 | 187 | 117 | 120 | 120 | 135 | 90 | 101 | 6x11 | 6,0 |
| INK 1-1,0-230 | 1,0 | 4,35 | 168 | 117 | 120 | 120 | 120 | 90 | 101 | 6x11 | 6,2 |
| INK 1-1,25-230 | 1,25 | 5,43 | 135 | 117 | 135 | 135 | 123 | 104 | 107 | 6x11 | 7,3 |
| INK 1-1,3-230 | 1,3 | 5,65 | 130 | 117 | 120 | 120 | 120 | 90 | 101 | 6x11 | 7,5 |
| INK 1-1,5-230 | 1,5 | 6,52 | 112 | 114 | 150 | 147 | 114 | 122 | 94 | 7x13 | 8,0 |
| INK 1-1,75-230 | 1,75 | 7,61 | 96 | 124 | 150 | 147 | 125 | 122 | 104 | 7x13 | 9,4 |
| INK 1-2,0-230 | 2,0 | 8,70 | 84 | 134 | 150 | 147 | 134 | 122 | 114 | 7x13 | 10,5 |
| INK 1-2,25-230 | 2,25 | 9,78 | 75 | 147 | 150 | 147 | 150 | 122 | 127 | 7x13 | 12,0 |
| INK 1-2,5-230 | 2,5 | 10,87 | 67 | 147 | 150 | 147 | 150 | 122 | 127 | 7x13 | 12,2 |
| INK 1-2,75-230 | 2,75 | 11,96 | 61 | 125 | 174 | 154 | 138 | 135 | 107 | 7x13 | 13,2 |
| INK 1-3,0-230 | 3,0 | 13,04 | 56 | 135 | 174 | 154 | 148 | 135 | 117 | 7x13 | 14,6 |
| INK 1-3,25-230 | 3,25 | 14,13 | 52 | 157 | 174 | 154 | 168 | 135 | 137 | 7x13 | 17,6 |
| INK 1-3,5-230 | 3,5 | 15,22 | 48 | 157 | 174 | 154 | 168 | 135 | 137 | 7x13 | 18,5 |
| INK 1-4,0-230 | 4,0 | 17,30 | 42 | 152 | 192 | 212 | 154 | 150 | 122 | 10x18 | 19,2 |