|  |  |
| --- | --- |
| **ISO 9001: 2015 TOV SOD****RoHS** | **MKSP-130** |

 POLIPROPILENO KONDENSATORIAI **KINTAMOJI SROVĖ
REAKTYVIOS GALIOS KOMPENSACIJAI**



*6,3x0,8*

*IN\_, Sveiki-3 15–2*

TECHNINIAI DUOMENYS:**:**

**- Nominali įtampa Un: - Nominali galia**

**- Dažnis:**

**- Talpos tolerancija: - Darbinė temperatūra:**

**- Laikymo temperatūra:**

**- Dielektrikas:**

**- Pilanti masė:**

**- darbo rūšis**

**- Iškrovos rezistorius**

**- Išleidimo laikas**

**- Galios praradimas:**

**-dielektrikas:**

**-visas:**

**- Elektrinė ištvermė:**

**- tarp galų**

**- tarp trumpųjų gnybtų ir korpuso - jungtis:**

**- Būstas:**

**- Drėgmės klasė:**

**Leistina perkrova:**

**- Didžiausia srovė:**

**- Perjungimų skaičius per metus:**

**- Maks. Du / dt:**

**- Sauga: - aušinimas**

**- Montavimo padėtis: - Apsaugos laipsnis: - Montavimas:**

**- Kondensatoriai atitinka standartus:**

**- Numatomas tarnavimo laikas:**

**- Montavimas:**

**- pagal lentelę 2 puslapyje**

**- Qn @ 50Hz pagal 2 puslapyje pateiktą lentelę**

**- Q1 + Q8 @ 50Hz pagal 3 puslapyje pateiktą lentelę - 50Hz arba 60Hz**

**- -5 ... + 10%,**

**- nuo -25 ° C iki + 55 ° C (-25 / D)**

**- per 24 valandas S45 ° C**

**- per vienerius metus S35 ° C**

**- nuo -40 ° C iki + 70 ° C**

**- metalizuota PP folija - be PUR (aliejus), be PCB**

**- nepertraukiamas,**

**- vidinis**

**- 3min. iki 75V**

**- s0,2 W / kvar - s0,5 W / kvar**

**- 2,15 x Un / 50Hz - 2s, - 3,6kV / 50Hz - 2s,**

**- dvigubos 6,3x0,8 jungtys,**

**- aliuminis;**

**-C**

**- 1,1 x Un (8 h) - 1,3 x In**

**- 100 x įėjimas**

**- 5000 pagal EN 60831-1,**

**- 30V / miškas**

**- savaiminis regeneravimas, mechaninis atjungiklis - natūralus arba priverstinis**

**- vertikalus,**

**- IPOO,**

**- viduje, 2000 m aukštyje,**

**- IEC 60831-1 / 2; PN-EN60831-1 / 2,**

**-> 100 000 h D klasė,**

**- M12, maksimalus priveržimo momentas2Nm.**

**Kad kondensatorius veiktų tinkamai, virš kondensatoriaus reikia ne mažiau kaip 12 mm laisvos vietos.**

**Produktas atitinka RoHS direktyvos (2011/65 / ES) reikalavimus.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **„MIFLEX SA“****RADIJO KOMPONENTŲ KATEDRAI**  | **Rodyklė- I30 ...- A** | **atnaujinimo data****2020 02 11****Puslapis****1/3** |

|  |  |
| --- | --- |
| ISO 9001: 2015 Žaislas SOD | **MKSP-130** |

**DABARTINIŲ POLIPROPILENO KONDENSATORIŲ KEITIMAS REAKTYVIAI GALIMOS KOMPENSACIJAI**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| įvertinta | Galiaįvertinta | TalpaZnnakowa | Dabartinisįvertinta | AUKŠTAS | Mišios | Kodaskondensatorius |
| Un [V] | Qn [kvar] | Cn [NF] | [A] | Aukštis [mm] | [kilogramas] | [-AND |
| 230 | 0,27 | 16.25 val | 1.2 | 62 | 0,19 | 1300U616J2-A |
| 0.55 | 33.0 | 2.4 | 62 | 0,19 | 1300U633J-A |
| 0,83 | 50.0 | 3.6 | 62 | 0,19 | 1300U650J-A |
| 1.1 | 66.2 | 4.8 | 87 | 0,26 | 1300U666J2-A |
| 1.67 | 100.5 | 7.3 | 87 | 0,26 | 1300U700J5-A |
| 2.1 | 126.4 | 9.1 | 150 | 0,43 | 1300U726J4-A |
| 2.75 | 165.5 | 11.96 | 150 | 0,43 | 1300U765J5-A |
| 3.33 | 200,0 | 14.4 | 150 | 0,43 | 1300U800J-A |
| 400 | 0,17 | 3.4 | 0,43 | 62 | 0,19 | 1300V534J-A |
| 0.5 | 10.0 | 1.14 | 62 | 0,19 | 1300V610J-A |
| 0,83 | 16.5 | 2.1 | 62 | 0,19 | 1300V616J5-A |
| 1.67 | 33.2 | 4.2 | 75 | 0,23 | 1300V633J2-A |
| 2.5 | 49.7 | 6.25 | 88 | 0,26 | 1300V649J7-A |
| 3.33 | 66.3 | 8.3 | 110 | 0,32 | 1300V666J3-A |
| 4.17 | 82.9 | 10.4 | 125 | 0,36 | 1300V682J9-A |
| 5.00 | 99.5 | 12.5 | 150 | 0,43 | 1300V699J5-A |
| 440 | 0,17 | 2.8 | 0,39 | 62 | 0,19 | 1300X520J8-A |
| 0.5 | 8.2 | 1.14 | 62 | 0,19 | 1300X580J2-A |
| 0,83 | 13.6 | 1.9 | 62 | 0,19 | 1300X613J6-A |
| 1.67 | 27.0 | 3.8 | 75 | 0,23 | 1300X627J-A |
| 3.33 | 54.8 | 7.6 | 110 | 0,32 | 1300X654J8-A |
| 4.17 | 68.5 | 9.5 | 150 | 0,43 | 1300X668J5-A |
| 5.00 | 82.2 | 11.4 | 150 | 0,43 | 1300X682J2-A |
| 480 | 0,83 | 11.5 | 1.73 | 62 | 0,19 | 130XX611J5-A |
| 1.67 | 23.0 | 3.48 | 88 | 0,26 | 130XX623J-A |
| 3.33 | 46 | 6.94 | 125 | 0,36 | 130XX646J-A |
| 4.17 | 57.6 | 8.69 | 150 | 0,43 | 130XX657J6-A |
| 4.82 | 66.5 | 10 | 150 | 0,43 | 130XX666J5-A |
| 525 | 0,83 | 9.6 | 1.6 | 62 | 0,19 | 1300Y596J-A |
| 1.67 | 19.3 | 3.1 | 75 | 0,23 | 1300Y619J3-A |
| 2.5 | 28.9 | 4.8 | 88 | 0,26 | 1300Y628J9-A |
| 3.33 | 38.5 | 6.3 | 125 | 0,36 | 1300Y638J5-A |
| 4.17 | 48.2 | 7.9 | 150 | 0,43 | 1300Y648J2-A |
| 4.56 | 52.7 | 8.7 | 150 | 0,43 | 1300Y652J7-A |
| 550 \*) | 1.67 | 17.5 | 3.0 | 75 | 0,23 | \*) |
| 2.5 | 26.3 | 4.5 | 88 | 0,26 | \*) |
| 3.33 | 35.0 | 6.0 | 125 | 0,36 | \*) |
| 4.17 | 43.8 | 7.1 | 150 | 0,43 | \*) |
| 5.00 | 52.6 | 9.1 | 150 | 0,43 | \*) |

\*) Kondensatoriai turi būti sukurti.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **„MIFLEX SA“**TARYBOS TARYBŲ UNIVERSITETAS-300  | Rodyklė- 130 ...- A | atnaujinimo data2020 02 11Puslapis2/3 |

|  |  |
| --- | --- |
| ISO 9001: 2015 Žaislas SOD | **MKSP-130** |

**DABARTINIŲ POLIPROPILENO KONDENSATORIŲ KEITIMAS REAKTYVIAI GALIMOS KOMPENSACIJAI**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Un | Cn | (Suomių | Q1 Q1 | Q2 [kvar] | Q3 [kvar] | Q4 [kvar] | Q5 [kvar] | Q6 [kvar] | Q7 [kvar] | Q8 [kvar] |
| [V] | [pF] | [kvar] | 230V | 400 V | 415V | 425V | 440V | 480V | 525V | 550V |
| 230 | 16.25 val | 0,27 | 0,27 | - | - | - | - | - | - | - |
| 33.0 | 0.55 | 0.55 | - | - | - | - | - | - | - |
| 50.0 | 0,83 | 0,83 | - | - | - | - | - | - | - |
| 66.2 | 1.1 | 1.10 | - | - | - | - | - | - | - |
| 100.5 | 1.67 | 1.67 | - | - | - | - | - | - | - |
| 126.4 | 2.1 | 2.10 | - | - | - | - | - | - | - |
| 165.5 | 2.75 | 2.75 | - | - | - | - | - | - | - |
| 200,0 | 3.33 | 3.33 | - | - | - | - | - | - | - |
| 400 | 3.4 | 0,17 | 0.10 | 0,17 | - | - | - | - | - | - |
| 10.0 | 0.5 | 0,29 | 0,50 | - | - | - | - | - | - |
| 16.5 | 0,83 | 0,48 | 0,83 | - | - | - | - | - | - |
| 33.2 | 1.67 | 0,96 | 1.67 | - | - | - | - | - | - |
| 49.7 | 2.5 | 1.44 | 2.50 | - | - | - | - | - | - |
| 66.3 | 3.33 | 1.91 | 3.33 | - | - | - | - | - | - |
| 82.9 | 4.17 | 2.40 | 4.17 | - | - | - | - | - | - |
| 99.5 | 5.00 | 2.88 | 5.00 | - | - | - | - | - | - |
| 440 | 2.8 | 0,17 | 0,09 | 0,15 | 0,16 | 0,16 | 0,17 | - | - | - |
| 8.2 | 0.5 | 0,26 | 0,45 | 0,47 | 0,48 | 0,50 | - | - | - |
| 13.6 | 0,83 | 0,43 | 0,75 | 0,78 | 0,80 | 0,83 | - | - | - |
| 27.0 | 1.67 | 0,87 | 1.52 | 1.58 | 1.61 | 1.67 | - | - | - |
| 54.8 | 3.33 | 1.74 | 3.03 | 3.14 | 3.22 | 3.33 | - | - | - |
| 68.5 | 4.17 | 2.18 | 3.79 | 3.93 | 4.03 | 4.17 | - | - | - |
| 82.2 | 5.00 | 2.61 | 4.55 | 4.72 | 4.83 | 5.00 | - | - | - |
| 480 | 11.5 | 0,83 | 0,40 | 0,69 | 0,72 | 0,73 | 0,76 | 0,83 | - | - |
| 23.0 | 1.67 | 0,80 | 1.39 | 1.44 | 1.48 | 1.53 | 1.67 | - | - |
| 46 | 3.33 | 1.60 | 2.78 | 2.88 | 2.95 | 3.05 | 3.33 | - | - |
| 57.6 | 4.17 | 2.00 | 3.48 | 3.61 | 3.69 | 3.82 | 4.17 | - | - |
| 66.5 | 4.82 | 2.31 | 4.02 | 4.17 | 4.27 | 4.42 | 4.82 | - | - |
| 525 | 9.6 | 0,83 | 0,36 | 0,63 | 0.66 | 0,67 | 0,70 | 0,76 | 0,83 |  |
| 19.3 | 1.67 | 0,73 | 1.27 | 1.32 | 1.35 | 1.40 | 1.53 | 1.67 | - |
| 28.9 | 2.5 | 1.10 | 1.90 | 1.98 | 2.02 | 2.10 | 2.29 | 2.5 | - |
| 38.5 | 3.33 | 1.46 | 2.54 | 2.63 | 2.7 | 2.79 | 3.04 | 3.33 | - |
| 48.2 | 4.17 | 1.83 | 3.18 | 3.30 | 3.38 | 3.49 | 3.81 | 4.17 | - |
| 52.7 | 4.56 | 2.00 | 3.47 | 3.60 | 3.69 | 3.82 | 4.17 | 4.56 | - |
| 550 ") | 17.5 | 1.67 | 0,70 | 1.21 | 1.26 | 1.29 | 1.34 | 1.46 | 1.59 | 1.67 |
| 26.3 | 2.5 | 1.05 | 1.82 | 1.89 | 1.93 | 2.00 | 2.18 | 2.39 | 2.50 |
| 35.0 | 3.33 | 1.39 | 2.42 | 2.51 | 2.57 | 2.66 | 2.91 | 3.18 | 3.33 |
| 43.8 | 4.17 | 1.74 | 3.03 | 3.15 | 3.22 | 3.34 | 3.64 | 3.98 | 4.17 |
| 52.6 | 5.00 | 2.09 | 3.64 | 3.77 | 3.86 | 4.00 | 4.36 | 4.77 | 5.00 |

\*) -Kondensatoriai turi būti sukurti.