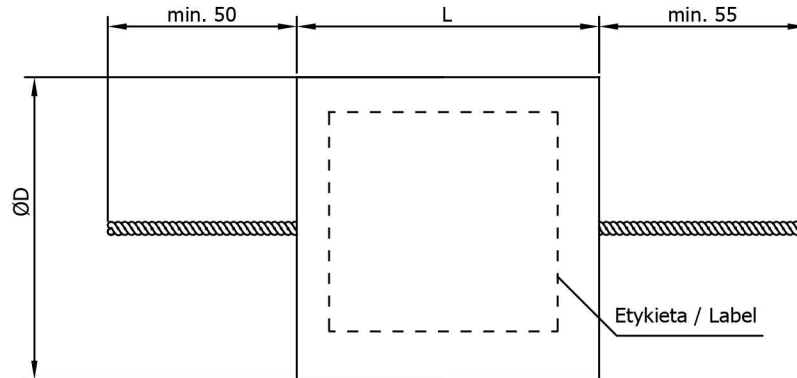


Kondensator AUDIO AUDIO Capacitor



Dane Techniczne / Technical data:

Napięcie znamionowe 600VDC
Rated voltage

Kategoria klimatyczna 25/70/21
Climatic category

(Uwagi/Notes)
1. Wyrób spełnia wymagania Dyrektywy RoHS (2011/65/WE).

Tg kąta stratności <0,0035 @ 1kHz
Dissipation factor

Wymiary zgodnie z tabelą
Dimensions acc. to table

This product fulfils the requirements of the RoHS Directive (2011/65/EC).

Opis kondensatora:

Kondensatory KPSR-01 wykonane są na bazie dielektryka papierowego oraz polipropylenowego w odpowiednio dobranej konfiguracji. Zwijka kondensatorowa impregnowana z zastosowaniem unikatowej technologii próżniowej. Okładziny kondensatorów wykonane z litej folii srebrnej. Obudowa kondensatora wykonana z izolacyjnych rur papierowo żywicznych, wyprowadzenia w postaci skrętki drutów miedzianych 2x0,8mm, całość zahermetyzowana niepalną żywicą izolacyjną V0.

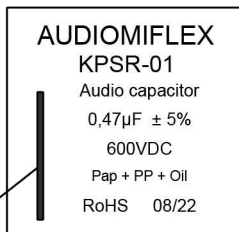
Wysoka jakość i trwałość kondensatorów zapewniona jest przez zastosowanie odpowiednio dobranych materiałów, technologii oraz metod badawczo pomiarowych.

Kondensatory dedykowane do zastosowań w sprzęcie audio. Ich konstrukcja oraz zastosowana technologia minimalizuje pasożytnicze składowe impedancji - indukcyjność oraz rezystancję dając w efekcie końcowym poprawę jakości dźwięku danego systemu audio.

Kondensatory poddawane są wyspecyfikowanemu zestawowi badań i pomiarów, w tym unikatowemu testowi impulsami o podwyższonej amplitudzie prądu i częstotliwości 22kHz.

Kondensatory KPSR-01 mogą pracować w obwodach elektrycznych napięcia stałego i przemiennego w zakresie temperatur objętych kategorią klimatyczną. Wartość napięcia stałego lub amplituda napięcia zmiennego nie powinny przekraczać wartości napięcia znamionowego.

PRZYKŁADOWY NADRUK
PRINTING LAYOUT EXAMPLE



Oznakowanie okładziny zewnętrznej - krótsze wyprowadzenie / Marking of the outer electrode - shorter terminal

Kod EPD Ordering code	Pojemność znamionowa Rated capacitance	Tolerancja pojemności Capacitance tolerance	Wymiary / Dimensions	
			D+1	L+3/-2
-	µF	%	mm	mm
KPSR01H310...	0,010	J - ±5% K - ±10%	18	40
KPSR01H315...	0,015			
KPSR01H322...	0,022			
KPSR01H333...	0,033		20	50
KPSR01H347...	0,047			
KPSR01H410...	0,100			
KPSR01H422...	0,220			
KPSR01H433...	0,330		24	50
KPSR01H447...	0,470		36	
			44	

Istnieje możliwość uzgodnienia innych pojemności oraz długości i rodzaju wyprowadzeń.

AUDIOMIFLEX

(+48) 509 85 30 10
audiomiflex.pl