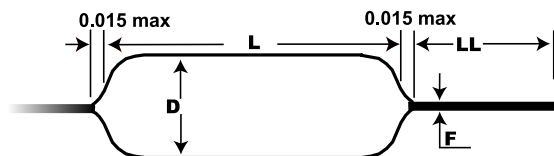


KEMET Part Number: C412C683K5R5TA
(C412C683K5R5TABULK)

Ceramic, Commercial Grade, KEMET, AxiMax, 0.068 uF, 10%, 50 V, X7R



Dimensions

D	3.05mm MAX
L	4.32mm MAX
LL	25.4mm +0.025/-0.076mm
F	0.51mm +0.025/-0.076mm

Packaging Specifications

Packaging:	Bulk, Bag
Packaging Quantity:	200

General Information

Supplier:	KEMET
Series:	AxiMax
Description:	AxiMax, Commercial Standard
RoHS:	Yes
Termination:	Tin
Failure Rate:	N/A

Specifications

Capacitance:	0.068 uF
Capacitance Tolerance:	10%
Voltage DC:	50 VDC
Temperature Range:	-55/+125C
Temperature Coefficient:	X7R
Dissipation Factor:	2.5%
Aging Rate:	3% Loss/Decade Hour
Insulation Resistance:	14.71 GOhms
Dielectric Strength:	125 V

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Multilayer Ceramic Capacitors MLCC - Leaded](#) category:

Click to view products by [Kemet](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[010-007220-002REV A](#) [M39014/011207](#) [M39014/011225](#) [M39014/011267](#) [M39014/011277](#) [M39014/01-1281V](#) [M39014/01-1284V](#)
[M39014/01-1293](#) [M39014/011299](#) [M39014/011327](#) [M39014/011332](#) [M39014/01-1333V](#) [M39014/011335](#) [M39014/01-1339V](#)
[M39014/011443](#) [M39014/01-1443V](#) [M39014/01-1467](#) [M39014/011489](#) [M39014/01-1489V](#) [M39014/011514](#) [M39014/01-1568V](#)
[M39014/011572](#) [M39014/021218](#) [M39014/021223](#) [M39014/021225](#) [M39014/02-1240V](#) [M39014/02-1241V](#) [M39014/02-1262V](#) [M39014/02-](#)
[1300V](#) [M39014/021303](#) [M39014/02-1354V](#) [M39014/02-1418V](#) [M39014/05-2103](#) [M39014/05-2127](#) [M39014/220639](#) [M39014/220697](#)
[M39014/221162](#) [M39014/230073](#) [M39014/230319](#) [Q52-DK](#) [NCD332M1KVZ5UF](#) [C410C201J1G5TATR](#) [C410C221K1G5TATR](#)
[C420C102J1G5TATR](#) [C430C104M1U5TATR](#) [SL217C103KAB](#) [CCR06CG183FM](#) [CK60BX101K](#) [M39014/011209](#) [M39014/01-1228V](#)