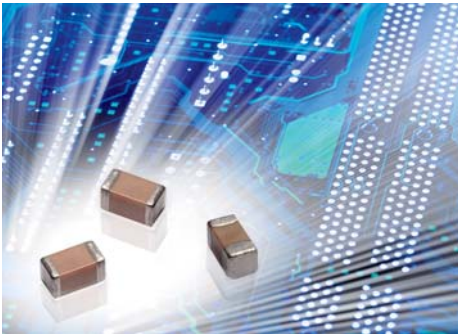


QM Series

Reduced Noise MLCC



The QM series has been designed to significantly reduce noise characteristics while providing high capacitance values and a low voltage coefficient, making it ideal for mobile phone, hard disk drive, and LCD panel driver circuit application. QM series is based on X5R temperature characteristics with temperature variation of capacitance within +15% from -55°C to +85°C. This capacitance change is non-linear. Capacitance for X5R will also vary under applied voltage and frequency.

PART NUMBER

QM05	6	D	106	K	A	T	2	A
Size QM03 = 0603 QM 05 = 0805	Voltage See Catalog	Dielectric X5R = D	Capacitance Code 2 Sig. Digits + Number of Zeros	Tolerance See Catalog	Failure Rate A = Not Applicable	Terminations See Catalog	Packaging See Catalog	Special Code A = Not Applicable

X5R

SIZE			QM03 0603	QM05 0805	
	WVDC		6.3V	4V	16V
106	Cap	10	K		P
226	(µF)	22		P	

Letter	K	P
Max. Thickness	0.8±0.2 (0.031±0.008)	1.25±0.2 (0.049±0.008)

AVX Code has no 1.45mm max. P is 1.52mm.





**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331