

セラミックコンデンサ (SMD)

《检索条件》

GRM188R6 (ではじまる)






静電容量3桁コード:330000 to 4700000 (pF)

品番	特徴	適用用途	外観	L寸法	W寸法	T寸法	温度特性	定格電圧	静電容量	静電容量許容差	特記事項
GRM188R61A105KA61# <small>生産中</small>	85 °C max. リフロー OK 70-OK	民生機器, 産業機器, モバイル機器, インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C], 自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	10Vdc	1 μF	±10%	
GRM188R61A105MA61# <small>生産中</small>	85 °C max. リフロー OK 70-OK	民生機器, 産業機器, モバイル機器, インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C], 自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	10Vdc	1 μF	±20%	
GRM188R61C105KA12# <small>生産中</small>	85 °C max. リフロー OK 70-OK	民生機器, 産業機器, モバイル機器, インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C], 自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	16Vdc	1 μF	±10%	ディレーティング1
GRM188R61C105MA12# <small>生産中</small>	85 °C max. リフロー OK 70-OK	民生機器, 産業機器, モバイル機器, インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C], 自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	16Vdc	1 μF	±20%	ディレーティング1

お願い

1. 当カタログは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
2. 当カタログには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。





















セラミックコンデンサ (SMD)

品番	特徴	適用用途	外観	L寸法	W寸法	T寸法	温度特性	定格電圧	静電容量	静電容量許容差	特記事項
GRM188R61C475KE11# <div>生産中</div>	<div>85℃ max.</div> <div>リフローOK</div> <div>72-OK</div>	民生機器, 産業機器, モバイル機器, インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C], 自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.15mm	0.8 ±0.15mm	0.8 ±0.15mm	X5R (EIA)	16Vdc	4.7 μF	±10%	
GRM188R61C475ME11# <div>生産中</div>	<div>85℃ max.</div> <div>リフローOK</div> <div>72-OK</div>	民生機器, 産業機器, モバイル機器, インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C], 自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.15mm	0.8 ±0.15mm	0.8 ±0.15mm	X5R (EIA)	16Vdc	4.7 μF	±20%	
GRM188R61E225KA12# <div>生産中</div>	<div>85℃ max.</div> <div>リフローOK</div> <div>72-OK</div>	民生機器, 産業機器, モバイル機器, インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C], 自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	25Vdc	2.2 μF	±10%	
GRM188R61E225MA12# <div>生産中</div>	<div>85℃ max.</div> <div>リフローOK</div> <div>72-OK</div>	民生機器, 産業機器, モバイル機器, インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C], 自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	25Vdc	2.2 μF	±20%	
GRM188R61E475KE11# <div>生産中</div>	<div>85℃ max.</div> <div>リフローOK</div> <div>72-OK</div>	民生機器, 産業機器, モバイル機器, インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C], 自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.15mm	0.8 ±0.15mm	0.8 ±0.15mm	X5R (EIA)	25Vdc	4.7 μF	±10%	

お願い

1. 当カタログは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
2. 当カタログには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。






セラミックコンデンサ (SMD)

品番	特徴	適用用途	外観	L寸法	W寸法	T寸法	温度特性	定格電圧	静電容量	静電容量許容差	特記事項
GRM188R61E475ME11# <small>生産中</small>	  	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.15mm	0.8 ±0.15mm	0.8 ±0.15mm	X5R (EIA)	25Vdc	4.7 μF	±20%	
GRM188R61H225KE11# <small>生産中</small>	  	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.2mm	0.8 ±0.2mm	0.8 ±0.2mm	X5R (EIA)	50Vdc	2.2 μF	±10%	
GRM188R61H225ME11# <small>生産中</small>	  	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.2mm	0.8 ±0.2mm	0.8 ±0.2mm	X5R (EIA)	50Vdc	2.2 μF	±20%	
GRM188R6YA225KA12# <small>生産中</small>	  	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	35Vdc	2.2 μF	±10%	ディレーティング1
GRM188R6YA225MA12# <small>生産中</small>	  	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	35Vdc	2.2 μF	±20%	ディレーティング1

お願い

1. 当カタログは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
2. 当カタログには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。






セラミックコンデンサ (SMD)

品番	特徴	適用用途	外観	L寸法	W寸法	T寸法	温度特性	定格電圧	静電容量	静電容量許容差	特記事項
GRM188R6YA475KE15# 生産中	85℃ max. リフローOK 72-OK	民生機器, 産業機器, モバイル機器, インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C], 自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.2mm	0.8 ±0.2mm	0.8 ±0.2mm	X5R (EIA)	35Vdc	4.7 μF	±10%	
GRM188R6YA475ME15# 生産中	85℃ max. リフローOK 72-OK	民生機器, 産業機器, モバイル機器, インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C], 自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.2mm	0.8 ±0.2mm	0.8 ±0.2mm	X5R (EIA)	35Vdc	4.7 μF	±20%	
GRM188R60J105KA01# NRND	85℃ max. リフローOK 72-OK	民生機器, 産業機器, モバイル機器, インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C], 自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	6.3Vdc	1 μF	±10%	
GRM188R60J105MA01# NRND	85℃ max. リフローOK 72-OK	民生機器, 産業機器, モバイル機器, インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C], 自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	6.3Vdc	1 μF	±20%	
GRM188R60J225KE01# NRND	85℃ max. リフローOK 72-OK	民生機器, 産業機器, モバイル機器, インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C], 自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	6.3Vdc	2.2 μF	±10%	

お願い

1. 当カタログは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
2. 当カタログには、代表的な仕様が記載しておりませんので、
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。






セラミックコンデンサ (SMD)

品番	特徴	適用用途	外観	L寸法	W寸法	T寸法	温度特性	定格電圧	静電容量	静電容量許容差	特記事項
GRM188R60J475ME84# NRND	85℃ max. リフローOK 72-OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	6.3Vdc	4.7 μF	±20%	代替品をご使用ください。
GRM188R60J564JA01# NRND	85℃ max. リフローOK 72-OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	6.3Vdc	0.56 μF	±5%	
GRM188R60J564KA01# NRND	85℃ max. リフローOK 72-OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	6.3Vdc	0.56 μF	±10%	
GRM188R60J564MA01# NRND	85℃ max. リフローOK 72-OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	6.3Vdc	0.56 μF	±20%	
GRM188R60J684JA01# NRND	85℃ max. リフローOK 72-OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	6.3Vdc	0.68 μF	±5%	

お願い

1. 当カタログは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
2. 当カタログには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。






セラミックコンデンサ (SMD)

品番	特徴	適用用途	外観	L寸法	W寸法	T寸法	温度特性	定格電圧	静電容量	静電容量許容差	特記事項
GRM188R60J684KA01# NRND	85℃ max. リフローOK 72-OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	6.3Vdc	0.68 μF	±10%	
GRM188R60J684MA01# NRND	85℃ max. リフローOK 72-OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	6.3Vdc	0.68 μF	±20%	
GRM188R60J824JA01# NRND	85℃ max. リフローOK 72-OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	6.3Vdc	0.82 μF	±5%	
GRM188R60J824KA01# NRND	85℃ max. リフローOK 72-OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	6.3Vdc	0.82 μF	±10%	
GRM188R60J824MA01# NRND	85℃ max. リフローOK 72-OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	6.3Vdc	0.82 μF	±20%	

お願い

1. 当カタログは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
2. 当カタログには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。






セラミックコンデンサ (SMD)

品番	特徴	適用用途	外観	L寸法	W寸法	T寸法	温度特性	定格電圧	静電容量	静電容量許容差	特記事項
GRM188R61A475KAAJ# NRND	85℃ max. リフローOK 72℃ OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.15mm	0.8 ±0.15mm	0.8 ±0.15mm	X5R (EIA)	10Vdc	4.7 μF	±10%	
GRM188R61A475MAAJ# NRND	85℃ max. リフローOK 72℃ OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.15mm	0.8 ±0.15mm	0.8 ±0.15mm	X5R (EIA)	10Vdc	4.7 μF	±20%	
GRM188R61A564JAG1# NRND	85℃ max. リフローOK 72℃ OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	10Vdc	0.56 μF	±5%	
GRM188R61A564KAG1# NRND	85℃ max. リフローOK 72℃ OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	10Vdc	0.56 μF	±10%	
GRM188R61A564MAG1# NRND	85℃ max. リフローOK 72℃ OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	10Vdc	0.56 μF	±20%	

お願い

1. 当カタログは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
2. 当カタログには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。

セラミックコンデンサ (SMD)






品番	特徴	適用用途	外観	L寸法	W寸法	T寸法	温度特性	定格電圧	静電容量	静電容量許容差	特記事項
GRM188R61A684JA61# NRND	85℃ max. リフローOK 70-OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	10Vdc	0.68 μF	±5%	
GRM188R61A684KA61# NRND	85℃ max. リフローOK 70-OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	10Vdc	0.68 μF	±10%	
GRM188R61A684MA61# NRND	85℃ max. リフローOK 70-OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	10Vdc	0.68 μF	±20%	
GRM188R61A824JA61# NRND	85℃ max. リフローOK 70-OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	10Vdc	0.82 μF	±5%	
GRM188R61A824KA61# NRND	85℃ max. リフローOK 70-OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	10Vdc	0.82 μF	±10%	

12 / 21 ページ中

お願い

1. 当カタログは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
2. 当カタログには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。

セラミックコンデンサ (SMD)






品番	特徴	適用用途	外観	L寸法	W寸法	T寸法	温度特性	定格電圧	静電容量	静電容量許容差	特記事項
GRM188R61A824MA61# NRND	85℃ max. リフローOK 72℃ OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	10Vdc	0.82 μF	±20%	
GRM188R61C225KAAD# NRND	85℃ max. リフローOK 72℃ OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	16Vdc	2.2 μF	±10%	
GRM188R61C225MAAD# NRND	85℃ max. リフローOK 72℃ OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	16Vdc	2.2 μF	±20%	
GRM188R61C334KA12# NRND	85℃ max. リフローOK 72℃ OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	16Vdc	0.33 μF	±10%	ディレーティング1
GRM188R61C334MA12# NRND	85℃ max. リフローOK 72℃ OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	16Vdc	0.33 μF	±20%	ディレーティング1

お願い

1. 当カタログは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。

2. 当カタログには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。






セラミックコンデンサ (SMD)

品番	特徴	適用用途	外観	L寸法	W寸法	T寸法	温度特性	定格電圧	静電容量	静電容量許容差	特記事項
GRM188R61C474KA12# NRND	85℃ max. リフローOK 72-OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	16Vdc	0.47 μF	±10%	ディレーティング1
GRM188R61C474KA93# NRND	85℃ max. リフローOK 72-OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	16Vdc	0.47 μF	±10%	
GRM188R61C474MA12# NRND	85℃ max. リフローOK 72-OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	16Vdc	0.47 μF	±20%	ディレーティング1
GRM188R61C474MA93# NRND	85℃ max. リフローOK 72-OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	16Vdc	0.47 μF	±20%	
GRM188R61C684KA75# NRND	85℃ max. リフローOK 72-OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	16Vdc	0.68 μF	±10%	

お願い

1. 当カタログは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
2. 当カタログには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。






セラミックコンデンサ (SMD)

品番	特徴	適用用途	外観	L寸法	W寸法	T寸法	温度特性	定格電圧	静電容量	静電容量許容差	特記事項
GRM188R61H684KA75# NRND	85℃ max. リフローOK 72℃ OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	50Vdc	0.68 μF	±10%	ディレーティング1
GRM188R60J225KE19# 生産中止予定	85℃ max. リフローOK 72℃ OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	6.3Vdc	2.2 μF	±10%	
GRM188R60J225ME19# 生産中止予定	85℃ max. リフローOK 72℃ OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	6.3Vdc	2.2 μF	±20%	
GRM188R60J475KE19# 生産中止予定	85℃ max. リフローOK 72℃ OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	6.3Vdc	4.7 μF	±10%	
GRM188R60J475ME19# 生産中止予定	85℃ max. リフローOK 72℃ OK	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	6.3Vdc	4.7 μF	±20%	

お願い

1. 当カタログは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
2. 当カタログには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。





















セラミックコンデンサ (SMD)

品番	特徴	適用用途	外観	L寸法	W寸法	T寸法	温度特性	定格電圧	静電容量	静電容量許容差	特記事項
GRM188R61A225KE34# <div>在庫中止予定</div>	<div>85℃ max.</div> <div>リフローOK</div> <div>72-OK</div>	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	10Vdc	2.2 μF	±10%	
GRM188R61A225ME34# <div>在庫中止予定</div>	<div>85℃ max.</div> <div>リフローOK</div> <div>72-OK</div>	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	10Vdc	2.2 μF	±20%	
GRM188R61A335KE15# <div>在庫中止予定</div>	<div>85℃ max.</div> <div>リフローOK</div> <div>72-OK</div>	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	10Vdc	3.3 μF	±10%	
GRM188R61A335ME15# <div>在庫中止予定</div>	<div>85℃ max.</div> <div>リフローOK</div> <div>72-OK</div>	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	10Vdc	3.3 μF	±20%	
GRM188R61A475KE15# <div>在庫中止予定</div>	<div>85℃ max.</div> <div>リフローOK</div> <div>72-OK</div>	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	10Vdc	4.7 μF	±10%	代替品をご使用ください。

お願い

1. 当カタログは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
2. 当カタログには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。





















セラミックコンデンサ (SMD)

品番	特徴	適用用途	外観	L寸法	W寸法	T寸法	温度特性	定格電圧	静電容量	静電容量許容差	特記事項
GRM188R61A475ME15# <small>在庫中は予定</small>	  	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	10Vdc	4.7 μF	±20%	ディレーティング1
GRM188R61C105KA93# <small>在庫中は予定</small>	  	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	16Vdc	1 μF	±10%	
GRM188R61C105MA93# <small>在庫中は予定</small>	  	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	16Vdc	1 μF	±20%	
GRM188R61C225KE15# <small>在庫中は予定</small>	  	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	16Vdc	2.2 μF	±10%	
GRM188R61E105KA12# <small>在庫中は予定</small>	  	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	25Vdc	1 μF	±10%	

お願い

1. 当カタログは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
2. 当カタログには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。

セラミックコンデンサ (SMD)

品番	特徴	適用用途	外観	L寸法	W寸法	T寸法	温度特性	定格電圧	静電容量	静電容量許容差	特記事項
GRM188R61E105MA12# <small>注意中は予定</small>	  	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	25Vdc	1 μF	±20%	
GRM188R61H105KAAL# <small>注意中は予定</small>	  	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	50Vdc	1 μF	±10%	
GRM188R61H105MAAL# <small>注意中は予定</small>	  	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	50Vdc	1 μF	±20%	
GRM188R6YA105KA12# <small>注意中は予定</small>	  	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	35Vdc	1 μF	±10%	ディレーティング1
GRM188R6YA105KAAL# <small>注意中は予定</small>	  	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	35Vdc	1 μF	±10%	

お願い

1. 当カタログは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
2. 当カタログには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。

セラミックコンデンサ (SMD)

品番	特徴	適用用途	外観	L寸法	W寸法	T寸法	温度特性	定格電圧	静電容量	静電容量許容差	特記事項
GRM188R6YA105MA12# <small>在庫中は予定</small>	<div><div>85℃ max.</div><div> リフロー OK</div><div> 72-OK</div></div>	民生機器、産業機器、モバイル機器、インプラント除く医療機器 [GHTF A/B/C]、自動車用インフォテインメント / コンフォート機器		1.6 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	0.8 ±0.1mm	X5R (EIA)	35Vdc	1 μF	±20%	ディレーティング1

お願い

1. 当カタログは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
2. 当カタログには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。