

## TOKIN PRODUCTS

# RoHS指令対応状況一覧

## 対応製品・対象物質規制状況一覧



Vol.12

●当カタログでの「RoHS指令対応」とは、EU指令Directive 2015/863/EU Amending 2011/65/EUに基づいて判断し、規制適用除外用途を除き、閾値を超える、鉛、カドミウム、水銀、六価クロム、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP、DIBPを含有しないことを指します。  
●この対応状況は、RoHS指令を受けて整備されるEUの各加盟国の法令への適合を保証するものではありません。  
●当カタログの記載内容は2023年1月現在の製品情報に基づくものです。現在お取引している製品については別途お問い合わせください。

●当カタログは代表シリーズ名での記載になっておりますが、製品名をより正しく、安全にご使用いただくために、更に詳細な特性・仕様をご確認いただける納入仕様書をぜひご請求ください。  
●記載内容は、改良その他により予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。  
●この表に載っていない個別生産品については別途お問い合わせください。

## 目次

ブロードライザ	1
タンタルコンデンサ	1
スーパーキャパシタ	1
形状記憶合金	2
永久磁石	2
フェライトコア	2
バスタレイド®	3
パワーインダクタ	3
HD-PLC用デバイス	4
EMIコア	4
DCラインフィルタ	5
ACラインフィルタ	5
ノイズフィルタ	7
センサ	7
焦電型赤外線センサ	8
圧電製品	8
積層圧電アクチュエータ	8

●当カタログでの「RoHS指令対応」とは、EU指令Directive 2015/863/EU Amending 2011/65/EUに基づいて判断し、規制適用除外用途を除き、閾値を超える、鉛、カドミウム、水銀、六価クロム、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP、DIBPを含有しないことを指します。  
●この対応状況は、RoHS指令を受けて整備されるEUの各加盟国の法令への適合を保証するものではありません。  
●当カタログの記載内容は2023年1月現在の製品情報に基づくものです。現在お取引している製品については別途お問い合わせください。

●当カタログは代表シリーズ名での記載になっておりますが、製品名をより正しく、安全にご使用いただくために、更に詳細な特性・仕様をご確認いただける納入仕様書をぜひご請求ください。  
●記載内容は、改良その他により予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。  
●この表に載っていない個別生産品については別途お問い合わせください。

○：閾値未満（適合） △：閾値以上（適用除外で適合） ×：閾値以上（不適合） 詳細は弊社へお問い合わせください。  
RoHS指令適合の表記 RoHS-PRC：適合（適用除外項目なし）、RoHS-EU：適合（適用除外項目あり）、RoHS-NO：非適合

ブロードライザ

大分類	小分類	シリーズ名	禁止物質										RoHS指令適合	供給状況	備考		
			Cd <100ppm	Cr+6 <1000ppm	Pb <1000ppm	Hg <1000ppm	PBB <1000ppm	PBDE <1000ppm	DBP <1000ppm	DEHP <1000ppm	BBP <1000ppm	DIBP <1000ppm					
チップ形/表面実装品		PF/A	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	生産中止	
		PF/B	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	生産中止	

タンタルコンデンサ

大分類	小分類	シリーズ名	禁止物質										RoHS指令適合	供給状況	備考		
			Cd <100ppm	Cr+6 <1000ppm	Pb <1000ppm	Hg <1000ppm	PBB <1000ppm	PBDE <1000ppm	DBP <1000ppm	DEHP <1000ppm	BBP <1000ppm	DIBP <1000ppm					
ポリマータンタルコンデンサ NeoCapacitor	チップ型導電性高分子品/低ESR	PS/G	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	T520, T521, T523
	チップ型導電性高分子品	PS/L	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		T52X/530	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		PS/K	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	チップ型導電性高分子品/高信頼品	PS/H	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	T591, T598
	チップ型導電性高分子品/基板端子品	G/PS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	チップ型導電性高分子品/下面電極品	F/PS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	チップ型導電性高分子品/車載グレード	PS/U	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	T59X	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中		
	チップ型導電性高分子品/車載グレード/下面電極品	F/PU	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	チップ型導電性高分子品/高性能品	T540/T541	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
タンタルコンデンサ	チップ型ヒューズ内臓品	SV/F	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-NO	生産中止	代替品：SV/K シリーズ
	チップ型高性能品	SV/H	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-NO	生産中止	
	チップ型汎用品	SV/S	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-NO	生産中止	
		M/SV	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-NO	生産中止	
		SV	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-NO	生産中止	
		E/SV	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	生産中止	
		SV/K	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	T49x	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中		
	チップ型基板端子品	G/SV	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	生産中止	代替品：SV/Kシリーズ
	チップ型下面電極品	F/SV	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	生産中止	
	チップ型低ESR品	SV/Z	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	生産中止	
樹脂ディップ形/挿入実装品	DN	○	○	×	○	○	○	○	○	×	○	○	○	RoHS-NO	生産中止		
	DH/R	○	○	×	○	○	○	○	○	×	○	○	○	RoHS-NO	生産中止		
金属ケース/挿入実装品	H	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-NO	生産中止		

スーパーキャパシタ

大分類	小分類	シリーズ名	禁止物質										RoHS指令適合	供給状況	備考		
			Cd <100ppm	Cr+6 <1000ppm	Pb <1000ppm	Hg <1000ppm	PBB <1000ppm	PBDE <1000ppm	DBP <1000ppm	DEHP <1000ppm	BBP <1000ppm	DIBP <1000ppm					
SMDタイプ	FC****ZFTBR**	FC	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	記号"Z"のあとに"F"付き
	FCS****ZFTBR**	FCS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
モールドタイプ	FM****ZF(TP**)	FM	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	記号"Z"のあとに"F"付き
	車載グレード	FMD	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
缶ケースタイプ	FA****ZF	FA	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	FE****ZF	FE	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	FG(*)****ZF	FG	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	FR****ZF	FR	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	

☞ 次のページに続く

●当カタログでの「RoHS指令対応」とは、EU指令Directive 2015/863/EU Amending 2011/65/EUに基づいて判断し、規制適用除外用途を除き、閾値を超える鉛、カドミウム、水銀、六価クロム、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP、DIBPを含有しないことを指します。  
●この対応状況は、RoHS指令を受けて整備されるEUの各加盟国の法令への適合を保証するものではありません。  
●当カタログの記載内容は2023年1月現在の製品情報に基づくものです。現在お取引している製品については別途お問い合わせください。

●当カタログは代表シリーズ名での記載になっておりますが、製品名をより正しく、安全にご使用いただくために、更に詳細な特性・仕様をご確認いただける納入仕様書をぜひご請求ください。  
●記載内容は、改良その他により予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。  
●この表に載っていない個別生産品については別途お問い合わせください。

○：閾値未満（適合） △：閾値以上（適用除外で適合） ×：閾値以上（不適合） 詳細は弊社へお問い合わせください。  
RoHS指令適合の表記 RoHS-PRC：適合（適用除外項目なし）、RoHS-EU：適合（適用除外項目あり）、RoHS-NO：非適合

◀ 前のページより続く

大分類	小分類	シリーズ名	禁止物質										RoHS指令適合	供給状況	備考		
			Cd <100ppm	Cr+6 <1000ppm	Pb <1000ppm	Hg <1000ppm	PBB <1000ppm	PBDE <1000ppm	DBP <1000ppm	DEHP <1000ppm	BBP <1000ppm	DIBP <1000ppm					
	FS*****ZF	FS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	記号“Z”のあとに“F”付き
	FT*****ZF	FT	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	FY*****ZF	FY	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	車載グレード	FUOH	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
大容量タイプ	HVZ*****NF	HVZ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	

形状記憶合金

大分類	小分類	シリーズ名	禁止物質										RoHS指令適合	供給状況	備考		
			Cd <100ppm	Cr+6 <1000ppm	Pb <1000ppm	Hg <1000ppm	PBB <1000ppm	PBDE <1000ppm	DBP <1000ppm	DEHP <1000ppm	BBP <1000ppm	DIBP <1000ppm					
ニッケル-チタン合金	(メモアロイ®)	MAT	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		MUC	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	

永久磁石

大分類	小分類	シリーズ名	禁止物質										RoHS指令適合	供給状況	備考		
			Cd <100ppm	Cr+6 <1000ppm	Pb <1000ppm	Hg <1000ppm	PBB <1000ppm	PBDE <1000ppm	DBP <1000ppm	DEHP <1000ppm	BBP <1000ppm	DIBP <1000ppm					
サマリウム-コバルト磁石	(ランタネット®)	LM	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
鉄-クロム-コバルト磁石		KX-1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		KX-4	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		K-5	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	

フェライトコア

大分類	小分類	シリーズ名	禁止物質										RoHS指令適合	供給状況	備考		
			Cd <100ppm	Cr+6 <1000ppm	Pb <1000ppm	Hg <1000ppm	PBB <1000ppm	PBDE <1000ppm	DBP <1000ppm	DEHP <1000ppm	BBP <1000ppm	DIBP <1000ppm					
フェライトコア	High-B材	BH1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		BH2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		BH3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		BH5	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		BH7	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		B40	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		BH1T	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	High-μ材	5H	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		7H	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		10H	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		12H	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		S15H	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	

●当カタログでの「RoHS指令対応」とは、EU指令Directive 2015/863/EU Amending 2011/65/EUに基づいて判断し、規制適用除外用途を除き、閾値を超える、鉛、カドミウム、水銀、六価クロム、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP、DIBPを含有しないことを指します。  
●この対応状況は、RoHS指令を受けて整備されるEUの各加盟国の法令への適合を保証するものではありません。  
●当カタログの記載内容は2023年1月現在の製品情報に基づくものです。現在お取引している製品については別途お問い合わせください。

●当カタログは代表シリーズ名での記載になっておりますが、製品名をより正しく、安全にご使用いただくために、更に詳細な特性・仕様をご確認いただける納入仕様書をぜひご請求ください。  
●記載内容は、改良その他により予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。  
●この表に載っていない個別生産品については別途お問い合わせください。

○：閾値未満（適合） △：閾値以上（適用除外で適合） ×：閾値以上（不適合） 詳細は弊社へお問い合わせください。  
RoHS指令適合の表記 RoHS-PRC：適合（適用除外項目なし）、RoHS-EU：適合（適用除外項目あり）、RoHS-NO：非適合

バスタレイド®

大分類	小分類	シリーズ名	禁止物質										RoHS指令適合	供給状況	備考		
			Cd <100ppm	Cr+6 <1000ppm	Pb <1000ppm	Hg <1000ppm	PBB <1000ppm	PBDE <1000ppm	DBP <1000ppm	DEHP <1000ppm	BBP <1000ppm	DIBP <1000ppm					
ノイズ抑制用	高透磁率タイプ	EFX	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
		EFX6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		EFW	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		FX2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
		FX5	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	難燃UL94 V-0タイプ	EFF	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
		FF1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		EFF4	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		EFA	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		EFH	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
	GHz帯高性能タイプ	EFG	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
		FG1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		EFG2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		EFG3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
SHF帯タイプ	EFS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中		
	FS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中		
RFID用	高透磁率、低時期損失タイプ	RM4A	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中		
		M4	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中		

パワーインダクタ

大分類	小分類	シリーズ名	禁止物質										RoHS指令適合	供給状況	備考		
			Cd <100ppm	Cr+6 <1000ppm	Pb <1000ppm	Hg <1000ppm	PBB <1000ppm	PBDE <1000ppm	DBP <1000ppm	DEHP <1000ppm	BBP <1000ppm	DIBP <1000ppm					
SMDタイプ	シールドタイプ	SN-S3M	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	新規非拡販	
		H.DI	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
	オープンタイプ	SSB14	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
		SSB15	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
		SSB44	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
		SSB64	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
DIPタイプ	シールドタイプ	SBPSC	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販		
		オープンタイプ	SBC1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	SBC2		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中		
	SBC3		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中		
	SBC4		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中		
	SBC6		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中		
	SBC7		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中		
	SBC8		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中		
	SBC9		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中		
	SBCP	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中			
	トロイダル	OH	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販		
		SHP	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販		
	SMDタイプ	シールドタイプ	MPC	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
MPCG			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販		

☞ 次のページに続く

●当カタログでの「RoHS指令対応」とは、EU指令Directive 2015/863/EU Amending 2011/65/EUに基づいて判断し、規制適用除外用途を除き、閾値を超える、鉛、カドミウム、水銀、六価クロム、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP、DIBPを含有しないことを指します。  
●この対応状況は、RoHS指令を受けて整備されるEUの各加盟国の法令への適合を保証するものではありません。  
●当カタログの記載内容は2023年1月現在の製品情報に基づくものです。現在お取引している製品については別途お問い合わせください。

●当カタログは代表シリーズ名での記載になっておりますが、製品名をより正しく、安全にご使用いただくために、更に詳細な特性・仕様をご確認いただける納入仕様書をぜひご請求ください。  
●記載内容は、改良その他により予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。  
●この表に載っていない個別生産品については別途お問い合わせください。

○：閾値未満（適合） △：閾値以上（適用除外で適合） ×：閾値以上（不適合） 詳細は弊社へお問い合わせください。  
RoHS指令適合の表記 RoHS-PRC：適合（適用除外項目なし）、RoHS-EU：適合（適用除外項目あり）、RoHS-NO：非適合

前のページより続く

大分類	小分類	シリーズ名	禁止物質										RoHS指令適合	供給状況	備考		
			Cd <100ppm	Cr+6 <1000ppm	Pb <1000ppm	Hg <1000ppm	PBB <1000ppm	PBDE <1000ppm	DBP <1000ppm	DEHP <1000ppm	BBP <1000ppm	DIBP <1000ppm					
SMDタイプ	シールドタイプ	MPCH	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		MPCV	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		MPLC	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
		MPLCG	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		MPLCH	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
		MPLCV	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		MPX	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		MPXV	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		MPEV	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		C.PI	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
TPI	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中			

HD-PLC用デバイス

大分類	小分類	シリーズ名	禁止物質										RoHS指令適合	供給状況	備考		
			Cd <100ppm	Cr+6 <1000ppm	Pb <1000ppm	Hg <1000ppm	PBB <1000ppm	PBDE <1000ppm	DBP <1000ppm	DEHP <1000ppm	BBP <1000ppm	DIBP <1000ppm					
DIPタイプ	PLTシリーズ	PLT-01	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		PLT-02	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	

EMIコア

大分類	小分類	シリーズ名	禁止物質										RoHS指令適合	供給状況	備考	
			Cd <100ppm	Cr+6 <1000ppm	Pb <1000ppm	Hg <1000ppm	PBB <1000ppm	PBDE <1000ppm	DBP <1000ppm	DEHP <1000ppm	BBP <1000ppm	DIBP <1000ppm				
リングタイプ	トロイダルコア（塗装なし）	ESD-R	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	トロイダルコア（塗装品）	ESD-R	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	各種キャップ付リングコア	ESD-R	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	固定用カバー付リングコア	ESD-R-B	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	低周波対策用コア（高インピーダンスタイプ）	ESD-R-SR	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	低周波対策用コア（大口径タイプ）	ESD-R	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	低周波対策用コア	ESD-R	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	高耐熱トロイダルコア	ESD-R-H	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
クランプタイプ	丸ケーブル用分割コア	ESD-SR	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		ESD-SR-S	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	高耐熱・ケーブル保持機構付き丸ケーブル用分割コア	ESD-SR-H/HL	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	フラットタイプ	フラットケーブル用分割、非分割コア	ESD-FPL	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中
ESD-FPD			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
ビーズタイプ	ビーズコア	B-20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	

●当カタログでの「RoHS指令対応」とは、EU指令Directive 2015/863/EU Amending 2011/65/EUに基づいて判断し、規制適用除外用途を除き、閾値を超える、鉛、カドミウム、水銀、六価クロム、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP、DIBPを含有しないことを指します。  
●この対応状況は、RoHS指令を受けて整備されるEUの各加盟国の法令への適合を保証するものではありません。  
●当カタログの記載内容は2023年1月現在の製品情報に基づくものです。現在お取引している製品については別途お問い合わせください。

●当カタログは代表シリーズ名での記載になっておりますが、製品名をより正しく、安全にご使用いただくために、更に詳細な特性・仕様をご確認いただける納入仕様書をぜひご請求ください。  
●記載内容は、改良その他により予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。  
●この表に載っていない個別生産品については別途お問い合わせください。

○：閾値未満（適合） △：閾値以上（適用除外で適合） ×：閾値以上（不適合） 詳細は弊社へお問い合わせください。  
RoHS指令適合の表記 RoHS-PRC：適合（適用除外項目なし）、RoHS-EU：適合（適用除外項目あり）、RoHS-NO：非適合

DCラインフィルタ

大分類	小分類	シリーズ名	禁止物質											RoHS指令適合	供給状況	備考	
			Cd <100ppm	Cr+6 <1000ppm	Pb <1000ppm	Hg <1000ppm	PBB <1000ppm	PBDE <1000ppm	DBP <1000ppm	DEHP <1000ppm	BBP <1000ppm	DIBP <1000ppm					
DIPタイプ	コモンモード・パワーライン	SH	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SHO	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	コモンモード・シグナルライン	SBT-01W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		ESD-H	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
	コモンモード（電話機用） ノーマルモード	D	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
		ST	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	ノーマルモード	SBT	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SNT	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	ビーズインダクタ（リードタイプ）	B-01	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		B-02	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
B-03		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中		
B-06		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中		
ビーズインダクタ（巻線タイプ）	B	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中			
SMDタイプ	コモンモード・パワーライン	SBS9080	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	新規非拡販		
		SBP	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販		
	コモンモード・シグナルライン	M-500CT	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中		
		M-600T	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	新規非拡販			

ACラインフィルタ

大分類	小分類	シリーズ名	禁止物質											RoHS指令適合	供給状況	備考	
			Cd <100ppm	Cr+6 <1000ppm	Pb <1000ppm	Hg <1000ppm	PBB <1000ppm	PBDE <1000ppm	DBP <1000ppm	DEHP <1000ppm	BBP <1000ppm	DIBP <1000ppm					
リード線タイプ	アースインダクタ	SNG	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
DIPタイプ	コモンモード	SCF-XV	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SCR-XV	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SCT-XV	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SC	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SC-J	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SC-GJ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SC-JV	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SC-JS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SC-JH	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SC-JKH	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SC 3相	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SC-D	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SC-D-J/JH	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SC-G/GS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SCF	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SCF-J/JH	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SCF 3相	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SCR	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SCR22	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
SCR25	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中			
SCR31	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中			

次のページに続く

●当カタログでの「RoHS指令対応」とは、EU指令Directive 2015/863/EU Amending 2011/65/EUに基づいて判断し、規制適用除外用途を除き、閾値を超える鉛、カドミウム、水銀、六価クロム、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP、DIBPを含有しないことを指します。  
●この対応状況は、RoHS指令を受けて整備されるEUの各加盟国の法令への適合を保証するものではありません。  
●当カタログの記載内容は2023年1月現在の製品情報に基づくものです。現在お取引している製品については別途お問い合わせください。

●当カタログは代表シリーズ名での記載になっておりますが、製品名をより正しく、安全にご使用いただくために、更に詳細な特性・仕様をご確認いただける納入仕様書をぜひご請求ください。  
●記載内容は、改良その他により予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。  
●この表に載っていない個別生産品については別途お問い合わせください。



○：閾値未満（適合） △：閾値以上（適用除外で適合） ×：閾値以上（不適合） 詳細は弊社へお問い合わせください。  
RoHS指令適合の表記 RoHS-PRC：適合（適用除外項目なし）、RoHS-EU：適合（適用除外項目あり）、RoHS-NO：非適合

前のページより続く

大分類	小分類	シリーズ名	禁止物質										RoHS指令適合	供給状況	備考		
			Cd <100ppm	Cr+6 <1000ppm	Pb <1000ppm	Hg <1000ppm	PBB <1000ppm	PBDE <1000ppm	DBP <1000ppm	DEHP <1000ppm	BBP <1000ppm	DIBP <1000ppm					
DIPタイプ	コモンモード	SCR38	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SCR47	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SCR 3相	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SCR-H	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SS11V/H	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
		SS11VL	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SS17HB	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
		SS17VA/HA	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
		SS20H	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
		SS21V	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SS24V/H-CH	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
		SS26V	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SS28V/H-CH	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
		SS30V	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SS35V/35H	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
		SSB11V-R/11H-R	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SSB28V/H	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
		SSHB10H/HS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SSHB21H/HS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SSR10V/H	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SSR10VS/HS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SSR21NV/NH	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SSR21V/H	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
		SSR21NV-M/NH-M	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SSR21NVS/NHS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SSR21NVS-M/NHS-M	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SSRH7H-M	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SSRH7HS-M	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SSRH24NH	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SSRH24NHS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SSRH24NV	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SSRH24NVS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SU7VC	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
SU9V/9H	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中			
SU9VF/9HF	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中			
SU10VFC-R	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中			
SU9HD	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中			
SU9VD	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中			
SU10VD	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中			
SU16VD	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中			
ノーマルモード	SN	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中		
	SN-J	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中		
	SN-JA	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中		

次のページに続く

●当カタログでの「RoHS指令対応」とは、EU指令Directive 2015/863/EU Amending 2011/65/EUに基づいて判断し、規制適用除外用途を除き、閾値を超える、鉛、カドミウム、水銀、六価クロム、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP、DIBPを含有しないことを指します。  
●この対応状況は、RoHS指令を受けて整備されるEUの各加盟国の法令への適合を保証するものではありません。  
●当カタログの記載内容は2023年1月現在の製品情報に基づくものです。現在お取引している製品については別途お問い合わせください。

●当カタログは代表シリーズ名での記載になっておりますが、製品名をより正しく、安全にご使用いただくために、更に詳細な特性・仕様をご確認いただける納入仕様書をぜひご請求ください。  
●記載内容は、改良その他により予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。  
●この表に載っていない個別生産品については別途お問い合わせください。



○：閾値未満（適合） △：閾値以上（適用除外で適合） ×：閾値以上（不適合） 詳細は弊社へお問い合わせください。  
RoHS指令適合の表記 RoHS-PRC：適合（適用除外項目なし）、RoHS-EU：適合（適用除外項目あり）、RoHS-NO：非適合

◀ 前のページより続く

大分類	小分類	シリーズ名	禁止物質										RoHS指令適合	供給状況	備考	
			Cd <100ppm	Cr+6 <1000ppm	Pb <1000ppm	Hg <1000ppm	PBB <1000ppm	PBDE <1000ppm	DBP <1000ppm	DEHP <1000ppm	BBP <1000ppm	DIBP <1000ppm				
DIPタイプ	ノーマルモード	SN-JB	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SN-P2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		SN-W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
		SN-P1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
		HHBC	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		HHB	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
		SHB	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	新規非拡販	
		SHBC	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
PHBC	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中			

ノイズフィルタ

大分類	小分類	シリーズ名	禁止物質										RoHS指令適合	供給状況	備考	
			Cd <100ppm	Cr+6 <1000ppm	Pb <1000ppm	Hg <1000ppm	PBB <1000ppm	PBDE <1000ppm	DBP <1000ppm	DEHP <1000ppm	BBP <1000ppm	DIBP <1000ppm				
ケーシングタイプ	メタルボックス	LFシリーズ	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU(※)	量産中	※LF-202U-1, 202-9はRoHS-PRC
		HFPシリーズ	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	新規非拡販	
		GTシリーズ	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中	
		GFシリーズ	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中	
		GTXシリーズ三相	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中	
	メタルシリンダ	VUシリーズ	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中	
		VCシリーズ	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中	
		RGシリーズ	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中	
		VGシリーズ	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	生産中止	
	プラスチックボックス	MRシリーズ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC(※)	量産中	※MR-2021, 2032はRoHS-EU
MAシリーズ		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中		
GTXシリーズ単相		○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中		
インレットタイプ		GLシリーズ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC(※)	量産中	※GL-2**0H2, GL-2**0MはRoHS-EU	

センサ

大分類	小分類	シリーズ名	禁止物質										RoHS指令適合	供給状況	備考	
			Cd <100ppm	Cr+6 <1000ppm	Pb <1000ppm	Hg <1000ppm	PBB <1000ppm	PBDE <1000ppm	DBP <1000ppm	DEHP <1000ppm	BBP <1000ppm	DIBP <1000ppm				
温度センサ	サーマルガード OHD	OHD1/3/5R	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		サーマルリードスイッチ	TRS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中
		TRS-P	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中	
電流センサ	カレントトランス	CT-05/06/07	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		クランプCT	C/CT	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中	
	零相変流器ZCT	MR-1/2/3/4/1-P5	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		MR-1-P5	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
		MR/C-01	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	直流電流センサ	LA12	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中	
		FG	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中	
	磁気式近接スイッチ	TMRS-3020/4001	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	

●当カタログでの「RoHS指令対応」とは、EU指令Directive 2015/863/EU Amending 2011/65/EUに基づいて判断し、規制適用除外用途を除き、閾値を超える、鉛、カドミウム、水銀、六価クロム、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP、DIBPを含有しないことを指します。  
●この対応状況は、RoHS指令を受けて整備されるEUの各加盟国の法令への適合を保証するものではありません。  
●当カタログの記載内容は2023年1月現在の製品情報に基づくものです。現在お取引している製品については別途お問い合わせください。

●当カタログは代表シリーズ名での記載になっておりますが、製品名をより正しく、安全にご使用いただくために、更に詳細な特性・仕様をご確認いただける納入仕様書をぜひご請求ください。  
●記載内容は、改良その他により予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。  
●この表に載っていない個別生産品については別途お問い合わせください。

○：閾値未満（適合） △：閾値以上（適用除外で適合） ×：閾値以上（不適合） 詳細は弊社へお問い合わせください。  
RoHS指令適合の表記 RoHS-PRC：適合（適用除外項目なし）、RoHS-EU：適合（適用除外項目あり）、RoHS-NO：非適合

焦電型赤外線センサ

大分類	小分類	シリーズ名	禁止物質										RoHS指令適合	供給状況	備考	
			Cd <100ppm	Cr+6 <1000ppm	Pb <1000ppm	Hg <1000ppm	PBB <1000ppm	PBDE <1000ppm	DBP <1000ppm	DEHP <1000ppm	BBP <1000ppm	DIBP <1000ppm				
圧電センサ	焦電型赤外線センサ	PL-N823-01	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中	*:N/-W/-BK
		PL-Q873-02	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中	
	焦電型赤外線センサ用レンズ	PL-001L-*	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-PRC	量産中	
	焦電型赤外線センサモジュール	SS-430	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中	
		SS-430L-*	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中	
	圧電式振動センサ	VS-AV203/023	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中	
		VS-BV203/021	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中	
VS-FV100		○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中		
		VS-JV10A/02A	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中		

圧電製品

大分類	小分類	シリーズ名	禁止物質										RoHS指令適合	供給状況	備考	
			Cd <100ppm	Cr+6 <1000ppm	Pb <1000ppm	Hg <1000ppm	PBB <1000ppm	PBDE <1000ppm	DBP <1000ppm	DEHP <1000ppm	BBP <1000ppm	DIBP <1000ppm				
圧電材料	ボルト締めランジュバン型振動子	NBL	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中	

積層圧電アクチュエータ

大分類	小分類	シリーズ名	禁止物質										RoHS指令適合	供給状況	備考	
			Cd <100ppm	Cr+6 <1000ppm	Pb <1000ppm	Hg <1000ppm	PBB <1000ppm	PBDE <1000ppm	DBP <1000ppm	DEHP <1000ppm	BBP <1000ppm	DIBP <1000ppm				
積層圧電アクチュエータ	樹脂外装型アクチュエータ	AE/AER	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中	
		AL	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中	
	金属ケース封入型アクチュエータ	ASB	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中	
		ASL	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中	
		AHB	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	量産中	
	圧電音響モジュール	R11-244018-01	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	RoHS-EU	新規非拡販	

●当カタログでの「RoHS指令対応」とは、EU指令Directive 2015/863/EU Amending 2011/65/EUに基づいて判断し、規制適用除外用途を除き、閾値を超える、鉛、カドミウム、水銀、六価クロム、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP、DIBPを含有しないことを指します。  
●この対応状況は、RoHS指令を受けて整備されるEUの各加盟国の法令への適合を保証するものではありません。  
●当カタログの記載内容は2023年1月現在の製品情報に基づくものです。現在お取引している製品については別途お問い合わせください。

●当カタログは代表シリーズ名での記載になっておりますが、製品名をより正しく、安全にご使用いただくために、更に詳細な特性・仕様をご確認いただける納入仕様書をぜひご請求ください。  
●記載内容は、改良その他により予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。  
●この表に載っていない個別生産品については別途お問い合わせください。

## 注意事項



- 当カタログでの「RoHS指令対応」とは、EU指令Directive 2015/863/EU Amending 2011/65/EUに基づいて判断し、規制適用除外用途を除き、閾値を超える、鉛、カドミウム、水銀、六価クロム、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP、DIBPを含有しないことを指します。
- この対応状況は、RoHS指令を受けて整備されるEUの各加盟国の法令への適合を保証するものではありません。
- 当カタログの記載内容は2023年1月現在の製品情報に基づくものです。現在お取引している製品については別途お問い合わせください。
- 当カタログは代表シリーズ名での記載になっておりますが、製品名をより正しく、安全にご使用いただくために、更に詳細な特性・仕様をご確認いただける納入仕様書をぜひご請求ください。
- 記載内容は、改良その他により予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。
- この表に載っていない個別生産品については別途お問い合わせください。

●当カタログでの「RoHS指令対応」とは、EU指令Directive 2015/863/EU Amending 2011/65/EUに基づいて判断し、規制適用除外用途を除き、閾値を超える、鉛、カドミウム、水銀、六価クロム、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP、DIBPを含有しないことを指します。  
●この対応状況は、RoHS指令を受けて整備されるEUの各加盟国の法令への適合を保証するものではありません。  
●当カタログの記載内容は2023年1月現在の製品情報に基づくものです。現在お取引している製品については別途お問い合わせください。

●当カタログは代表シリーズ名での記載になっておりますが、製品名をより正しく、安全にご使用いただくために、更に詳細な特性・仕様をご確認いただける納入仕様書をぜひご請求ください。  
●記載内容は、改良その他により予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。  
●この表に載っていない個別生産品については別途お問い合わせください。

## 販売拠点

### セールス&マーケティング本部

#### 東京営業グループ

〒101-8362 東京都千代田区西神田 3丁目8番1号(千代田ファーストビル東館)  
TEL.(03)3515-9192 FAX.(03)3515-9188

#### 名古屋営業グループ

〒460-0003 名古屋市中区錦 2丁目15番15号(豊島ビル)  
TEL.(052)211-0131 FAX.(052)211-0134

#### 大阪営業グループ

〒532-0003 大阪市淀川区宮原 4丁目1番14号(住友生命新大阪北ビル)  
TEL.(06)6398-5321 FAX.(06)6398-5331

#### ディストリビューションセールスグループ

〒101-8362 東京都千代田区西神田 3丁目8番1号(千代田ファーストビル東館)  
TEL.(03)3515-9180 FAX.(03)3515-9181

#### TOKIN Korea Co., Ltd.

N tower garden building 8F, 26, Hwangsaoul-ro 200beon-gil, Bundang-gu,  
Seongnam-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea, 13595  
Phone: +82-31-712-4797 Fax: +82-31-712-5866

## 技術お問合せ先

### (キャパシタ製品)

#### キャパシタ事業部販売推進部

〒101-8362 東京都千代田区西神田 3丁目8番1号(千代田ファーストビル東館)  
TEL.(03)3515-9264 FAX.(03)3515-9261

### (EMC/ノイズ対策製品、材料・マグネット、圧電製品、センサ・モジュール製品)

#### マグネティック・センサ&アクチュエータ事業本部販売推進部

〒101-8362 東京都千代田区西神田 3丁目8番1号(千代田ファーストビル東館)  
TEL.(03)3515-9260 FAX.(03)3515-9261

### (EMC計測サービス・EMCコンサルティング)

#### 株式会社トーキンEMCエンジニアリング

〒213-0023 川崎市高津区子母口 398番地  
TEL.(044)751-5331(代表) FAX.(044)751-5330

[www.tokin.com](http://www.tokin.com)