



Devices thru Material Innovation

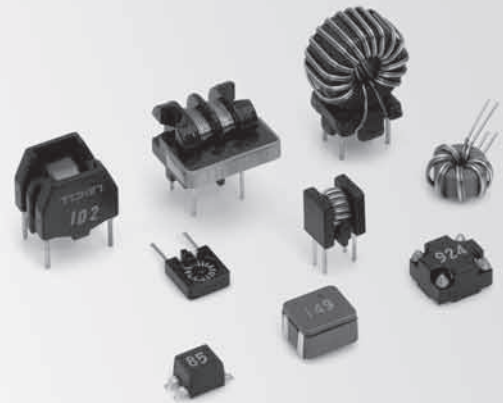
NEC/TOKIN

Vol. 11

DCラインフィルタ

DC Line Filters

DC Line Filters



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

目次

DIPタイプ

コモンモード・パワーライン	
SHシリーズ	3
SHOシリーズ	5
SBT-03Wシリーズ	6
コモンモード・シグナルライン	
SBT-01Wシリーズ	7
巻線トロイダルコア	8
DIP型ノイズフィルタ D-03C、03C1、05N1、07C1、08C2、08C2A	9
DIP型ノイズフィルタ D-16C	11
DIP型ノイズフィルタ D-37C、40C、42C、45C、47C	12
DIP型ノイズフィルタ D-55C、58C	14
コモンモード（電話機用）	
電話機用ノイズフィルタ ST-101、201、202、202S	15
電話機用ノイズフィルタ ST-101A、201A、202A	16
電話機用ノイズフィルタ ST-110AV、110AH、110BV、110BH	17
電話機用ノイズフィルタ ST-101F2、101F4	18
電話機用ノイズフィルタ ST-104A4、204Aシリーズ	19
ノーマルモード	
SBTシリーズ	20
SNTシリーズ	21
ビーズインダクタ（リードタイプ）	22
ビーズインダクタ（巻線タイプ）	25
EMCフィルタ	
DFDシリーズ	27
テーピング寸法	28

SMDタイプ

コモンモード・パワーライン	
SBS9080シリーズ	29
SBPシリーズ	30
DCMシリーズ	31
コモンモード・シグナルライン	
EMCチップフィルタ（M-500CT/M-600Tシリーズ）	33
使用上の注意	35
テーピング寸法	36



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

SHシリーズ

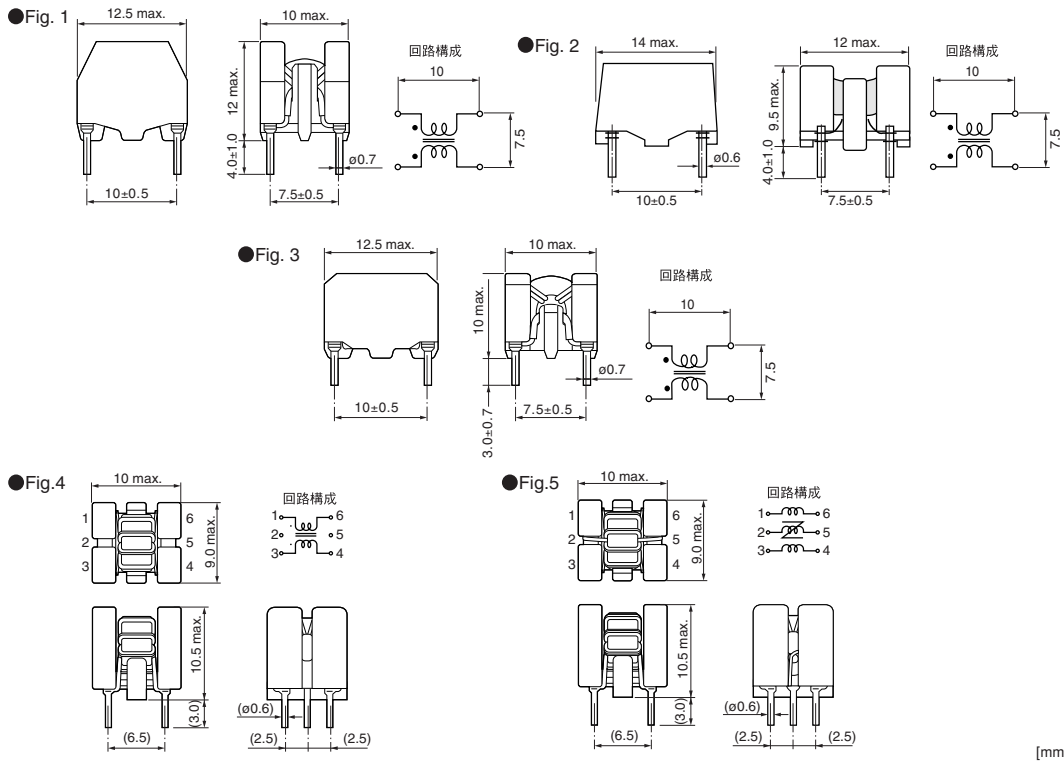
[RoHS指令適合]

SH Series

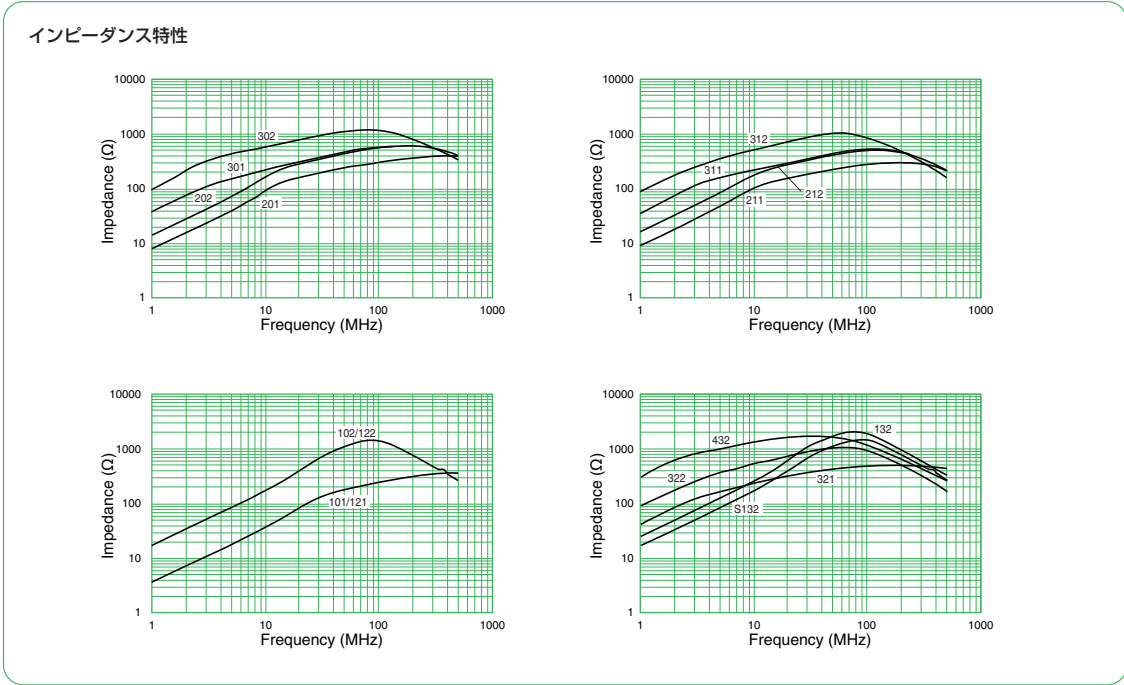


品名	定格電圧 DC (V)	定格電流 (A)	インダクタンス (μ H) min.	直流抵抗 (m Ω /line) max.	使用温度範囲 ($^{\circ}$ C)	形状・寸法	
SH-101	150	3.0	0.35	16	-25~+80	Fig. 1	
SH-102	150	3.0	1.5	26	-25~+80		
SH-201	150	3.0	0.5	16	-25~+80		
SH-202	150	3.0	1.5	20	-25~+80		
SH-301	150	3.0	3.2	22	-25~+80		
SH-302	150	3.0	7.5	26	-25~+80		
2ライン	SH-211	150	3.0	0.5	18	-25~+80	Fig. 2
	SH-212	150	3.0	1.5	23	-25~+80	
	SH-311	150	3.0	3.2	25	-25~+80	
	SH-312	150	3.0	7.5	30	-25~+80	Fig. 3
	SH-121	50	3.0	0.35	11	-25~+80	
	SH-122	50	3.0	1.5	20	-25~+80	
SH-321	50	3.0	3.5	14	-25~+80		
3ライン	SH-322	50	3.0	7.5	20	-25~+80	Fig. 4
	SH-132	50	2.4	2.6	51	-25~+60	
	SH-S132	50	1.0	1.7	81	-25~+80	Fig. 5

形状・寸法・回路構成



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

SHOシリーズ

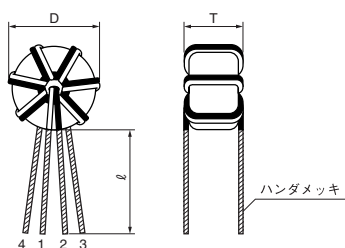
[RoHS指令適合]

SHO Series



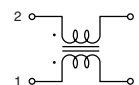
品名	定格電圧 DC (V)	定格電流 (A)	インダクタンス (μ H) min.	直流抵抗 (m Ω /line) max.	使用温度範囲 ($^{\circ}$ C)	寸法 (mm)		
						D	T	ℓ
SHO-101	50	4.0	2.0	15.5	-25~+70	11Max.	7.5Max.	10 \pm 3
SHO-102	50	4.0	0.6	10.0	-25~+70	11Max.	7.5Max.	10 \pm 3
SHO-301	50	4.0	12.0	15.5	-25~+70	11Max.	7.5Max.	10 \pm 3
SHO-302	50	4.0	3.9	10.0	-25~+70	11Max.	7.5Max.	10 \pm 3
SHO-303	50	5.0	6.0	8.0	-25~+75	11Max.	8Max.	10 \pm 3
SHO-402	50	0.8	99.0	120.0	-25~+80	7.5Max.	5Max.	4 \pm 2
SHO-501	50	0.8	17.5	105.0	-25~+80	6.2Max.	3.4Max.	4 \pm 2

形状・寸法

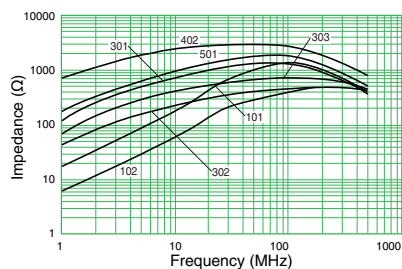


[mm]

回路構成



インピーダンス特性



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

SBT-03Wシリーズ

[RoHS指令適合]

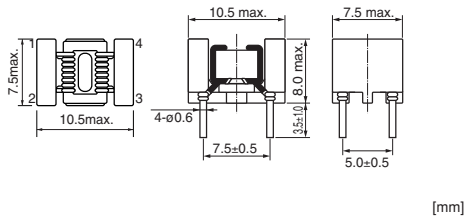
SBT-03W Series



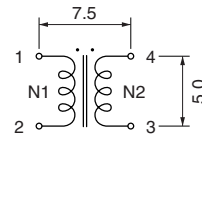
品名	定格電圧 DC (V)	定格電流 (A)	インダクタンス (100kHz, 1mA) (μ H) min.	直流抵抗 (m Ω) max.	使用温度範囲 ($^{\circ}$ C)	線径 (mm ϕ)	梱包
SBT-0308W	50	3.0	6.75	20	-25~+85	0.4	バルク (100 pcs.)
SBT-0310W	50	2.5	7.7	30	-25~+80	0.35	
SBT-0315W	50	2.0	11.9	45	-25~+75	0.3	

●絶縁耐圧：DC200V (1分間、ライン~ライン間) ●絶縁抵抗：10M Ω 以上 (DC100V、ライン~ライン間)

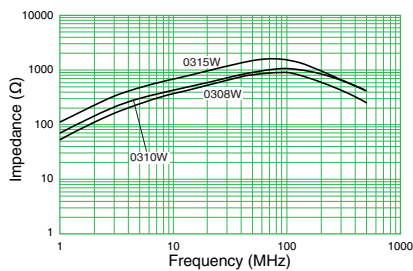
形状・寸法



回路構成



インピーダンス特性



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

SBT-01Wシリーズ

[RoHS指令適合]

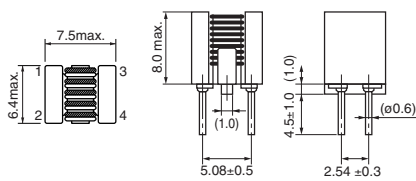
SBT-01W Series



品名	定格電圧 DC (V)	定格電流 (mA)	インダクタンス (1kHz, 70mA) (μ H)	直流抵抗 (m Ω) max.	使用温度範囲 ($^{\circ}$ C)	梱包
SBT-0115W	50	500	≥ 5	30	-25~+70	バルク (100pcs.)
SBT-0140W	50	500	40 \pm 35%	40	-25~+70	
SBT-0160W	50	500	60 \pm 35%	45	-25~+70	
SBT-0180W	50	500	80 \pm 35%	55	-25~+70	

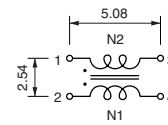
●絶縁耐圧：DC200V (1分間、ライン~ライン間) ●絶縁抵抗：10M Ω 以上 (DC100V、ライン~ライン間)

形状・寸法



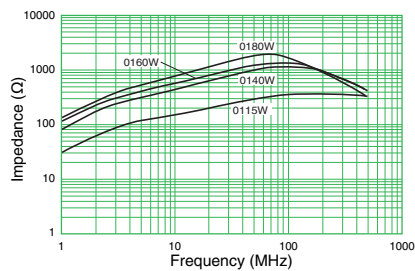
[mm]

回路構成



[mm]

インピーダンス特性



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

巻線トロイダルコア

[RoHS指令適合]

Troidal Cores with Wound Cables

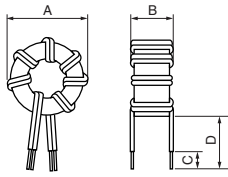


品名	使用コア	形状・寸法 (mm)				巻数	線材	巻き方	適用周波数範囲 (MHz)
		A	B	C	D				
ESD-H-12E	ESD-R-12C	16	20	5	25	7	UL1007 AWG26 (φ0.4)	バイファイラ巻	~300
ESD-H-14U	ESD-R-14A	17.5	7	5	15	10	UL1609 AWG26 (φ0.4)	バイファイラ巻	~100
ESD-H-14NU	ESD-R-14C2	17.5	7	5	15	10	UL1609 AWG26 (φ0.4)	バイファイラ巻	~300

●推奨半田条件：350±10℃、2~3秒 ●定格電流：1A 定格電圧：125V

形状・寸法

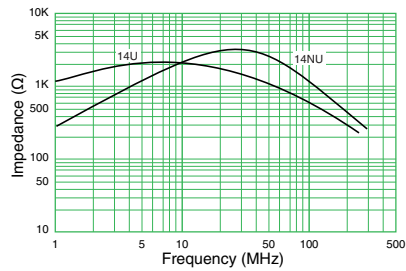
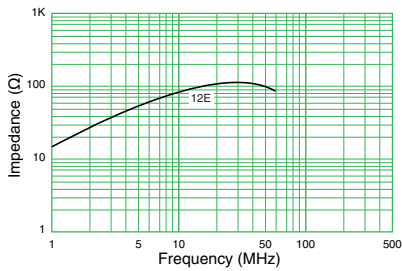
●ESD-Hシリーズ



回路構成



インピーダンス特性



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

DIP型ノイズフィルタ

D-03C、03C1、05N1、07C1、08C2、08C2A

[RoHS指令適合]

DIP Noise Filters D-03C, 03C1, 05N1, 07C1, 08C2, 08C2A

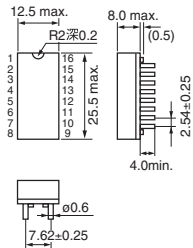


品名	回路構成	端子数/回路数	定格電圧 DC (V)	定格電流 DC (mA/Line)	直流抵抗 (mΩ/Line) max.	使用温度範囲 (°C)
D-03C		4コア 16P/2回路×4 コモンモード	50	150	75	-20~+70
D-03C1		4コア 16P/2回路×4 コモンモード	50	100	150	-20~+70
D-05N1		8コア 16P/8回路 ノーマルモード	50	100	10	-20~+70
D-07C1		1コア 16P/8回路 コモンモード	50	300	100	-20~+70
D-08C2		1コア 8P/4回路 コモンモード	50	2300	25	-20~+70
D-08C2A		1コア 8P/4回路 コモンモード	50	500	70	-25~+65

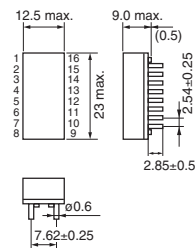
●絶縁耐圧：DC200V (1分間、ライン～ライン間) ●絶縁抵抗：10MΩ以上 (DC100V、ライン～ライン間)

形状・寸法

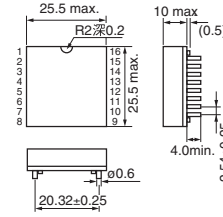
●D-03C、03C1



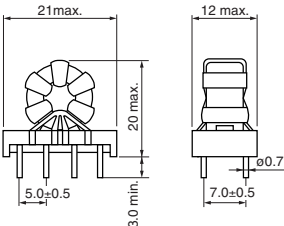
●D-05N1



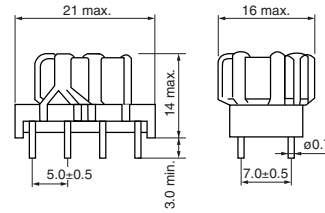
●D-07C1



●D-08C2



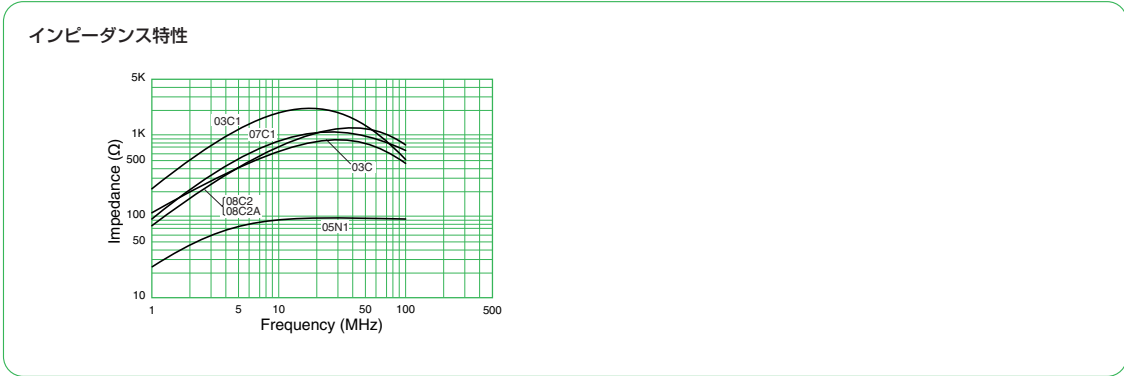
●D-08C2A



[mm]



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。


DIP型ノイズフィルタ

D-16C

[RoHS指令適合]

DIP Noise Filters D-16C

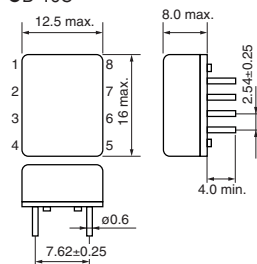


品名	回路構成	端子数/回路数	定格電圧 DC (V)	定格電流 DC (mA/Line)	直流抵抗 (mΩ/Line) max.	使用温度範囲 (°C)
D-16C		1コア 8P/4回路 コモンモード	50	100	50	-20~+70

●絶縁耐圧：DC200V (1分間、ライン～ライン間) ●絶縁抵抗：10MΩ以上 (DC100V、ライン～ライン間)

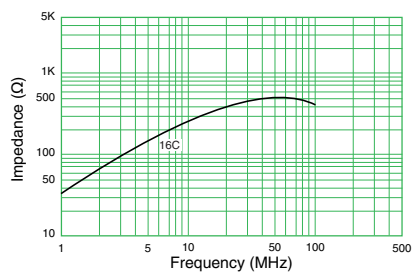
形状・寸法

●D-16C



[mm]

インピーダンス特性



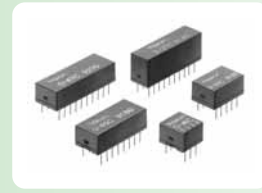
- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

DIP型ノイズフィルタ

D-37C、40C、42C、45C、47C

[RoHS指令適合]

DIP Noise Filters D-37C, 40C, 42C, 45C, 47C

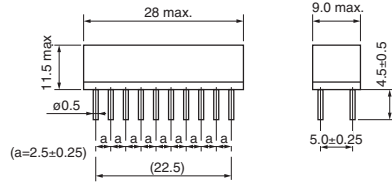


品名	回路構成	端子数/回路数	定格電圧 DC (V)	定格電流 DC (mA/Line)	直流抵抗 (mΩ/Line) max.	使用温度範囲 (°C)
D-37C		1コア 20P/10回路 コモンモード	50	300	200	-20~+70
D-40C		1コア 6P/3回路 コモンモード	50	300	200	-20~+70
D-42C		1コア 10P/5回路 コモンモード	50	300	200	-20~+70
D-45C		1コア 16P/8回路 コモンモード	50	300	150	-20~+70
D-47C		1コア 20P/10回路 コモンモード	50	300	200	-20~+70

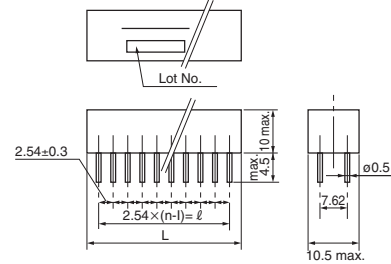
●絶縁耐圧：DC200V (1分間、ライン~ライン間) ●絶縁抵抗：10MΩ以上 (DC100V、ライン~ライン間)

形状・寸法

●D-37C



●D-40C,42C,45C,47C,



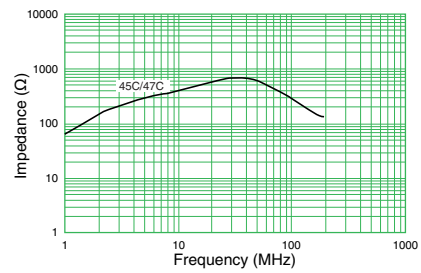
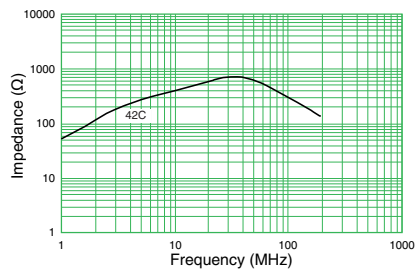
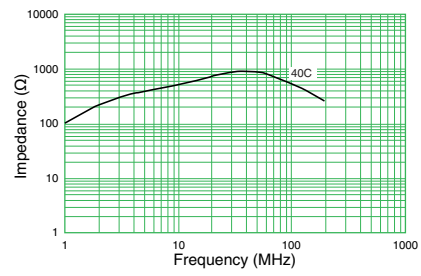
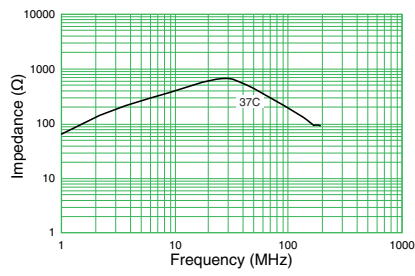
品名	回路数	ℓ	L
D-40C	3	5.08	12.7 max.
D-42C	5	10.16	18 max.
D-45C	8	17.78	25 max.
D-47C	10	22.86	28 max.

[mm]



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

インピーダンス特性



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

DIP型ノイズフィルタ

D-55C、58C

[RoHS指令適合]

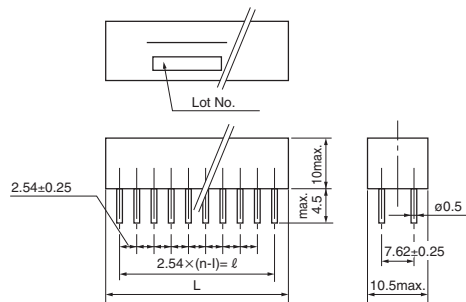
DIP Noise Filters D-55C, 58C



品名	回路構成	端子数/回路数	定格電圧 DC (V)	定格電流 DC (mA/Line)	直流抵抗 (mΩ/Line) max.	使用温度範囲 (°C)
D-55C	1コア	10P/5回路 コモンモード	50	300	200	-20~+70
D-58C	1コア	16P/8回路 コモンモード	50	300	200	-20~+70

●絶縁耐圧：DC200V (1分間、ライン~ライン間) ●絶縁抵抗：10MΩ以上 (DC100V、ライン~ライン間)

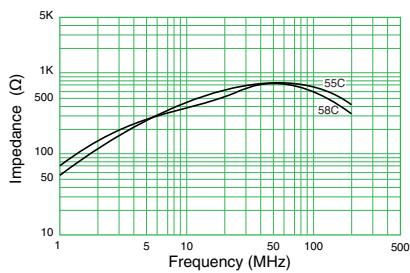
形状・寸法



品名	回路数	ℓ	L
D-55C	5	10.16	18 max.
D-58C	8	17.78	25 max.

[mm]

インピーダンス特性



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

電話機用ノイズフィルタ ST-101、201、202、202S

[RoHS指令適合]

Noise Filters for Telephone Sets ST-101, 201, 202, 202S

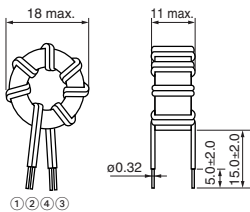


品名	適用周波数 (MHz)	インピーダンス (kΩ) min.	定格電圧 DC (V)	定格電流 (mA)	直流抵抗 (mΩ/Line) max.	使用温度範囲 (°C)	用途
ST-101	0.5~7	3 (at 0.5 MHz)	50	200	180	-20~+75	AM帯
ST-201	7~40	1.5 (at 7 MHz)	50	200	100	-20~+75	FM帯
ST-202	7~100	0.6 (at 100 MHz)	50	1000	40	-20~+75	FM帯
ST-202S	7~100	0.6 (at 100 MHz)	50	1000	35	-20~+75	FM帯

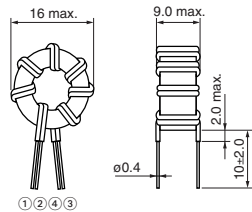
●絶縁耐圧：DC500V (1分間、ライン~ライン間) ●絶縁抵抗：10MΩ以上 (DC250V、ライン~ライン間) ●推奨半田条件：350±10°C、2~3秒間

形状・寸法・回路構成

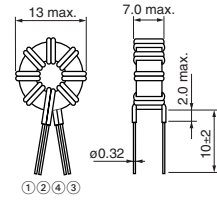
●ST-101, 201



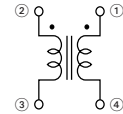
●ST-202



●ST-202S

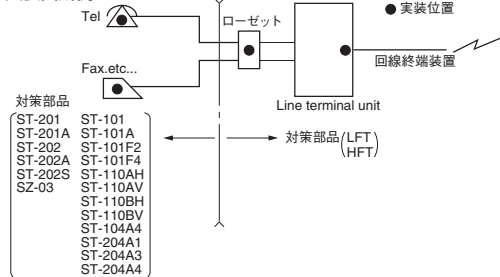


回路構成

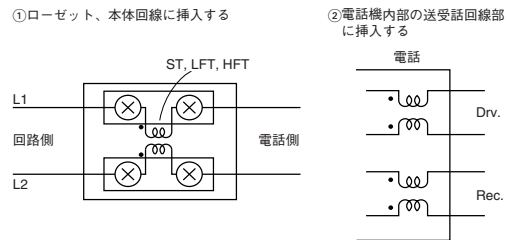


[mm]

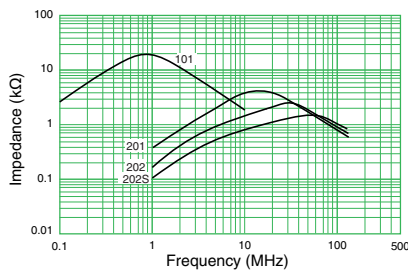
実装箇所例



使用例



インピーダンス特性



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

電話機用ノイズフィルタ ST-101A、201A、202A [RoHS指令適合]

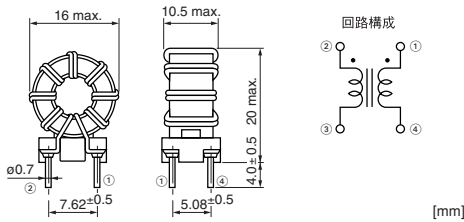
Noise Filters for Telephone Sets ST-101A, 201A, 202A



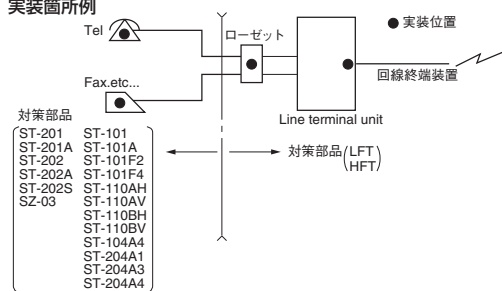
品名	適用周波数 (MHz)	インピーダンス (kΩ) min.	定格電圧 DC (V)	定格電流 (mA)	直流抵抗 (mΩ/Line) max.	使用温度範囲 (°C)	用途
ST-101A	0.5~7	3 (at 0.5 MHz)	50	200	250	-20~+65	AM帯
ST-201A	7~40	1.5 (at 7 MHz)	50	200	150	-20~+65	FM帯
ST-202A	7~100	0.6 (at 100 MHz)	50	1000	50	-20~+65	FM帯

●絶縁耐圧：DC500V (1分間、ライン~ライン) ●絶縁抵抗：10MΩ以上 (DC100V、ライン~ライン間)

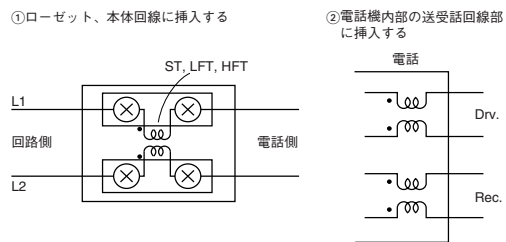
形状・寸法・回路構成



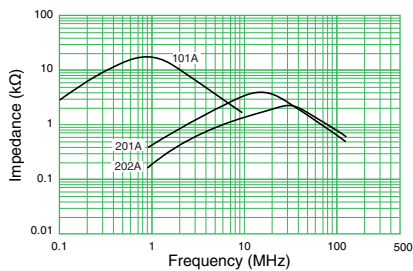
実装箇所例



使用例



インピーダンス特性



●本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
 ●本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
 ●本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

電話機用ノイズフィルタ

ST-110AV、110AH、110BV、110BH

[RoHS指令適合]



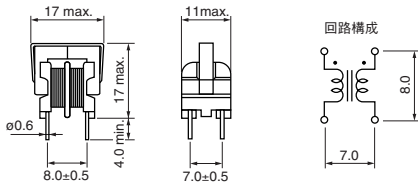
Noise Filters for Telephone Sets ST-110AV, 110AH, 110BV, 110BH

品名	適用周波数 (MHz)	インピーダンス (kΩ) min.	定格電圧 DC (V)	定格電流 (mA)	直流抵抗 (Ω/Line) max.	使用温度範囲 (°C)	用途
ST-110AV	0.5~7	27 (at 0.5 MHz)	50	300	3	-20~+75	AM帯
ST-110AH	0.5~7	27 (at 0.5 MHz)	50	300	3	-20~+75	AM帯
ST-110BV	0.5~7	150 (Resonant)	50	150	7.5	-20~+75	AM帯
ST-110BH	0.5~7	150 (Resonant)	50	150	7.5	-20~+75	AM帯

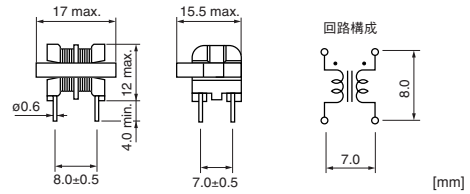
●絶縁耐圧：DC500V (1分間、ライン~ライン間) ●絶縁抵抗：10MΩ以上 (DC250V、ライン~ライン間)

形状・寸法・回路構成

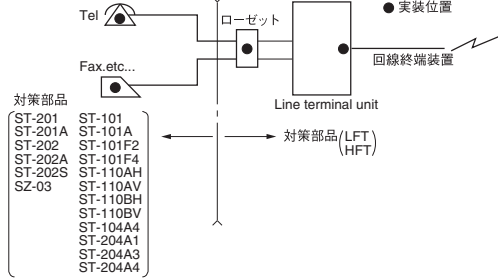
●ST-110AV, ST-110BV



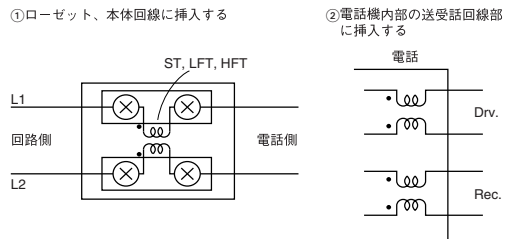
●ST-110AH, ST-110BH



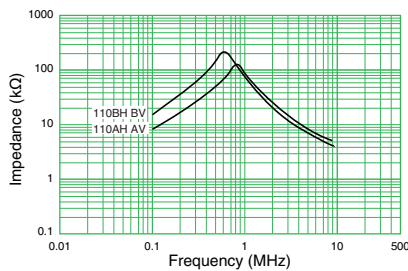
実装箇所例



使用例



インピーダンス特性



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

電話機用ノイズフィルタ ST-101F2、101F4

[RoHS指令適合]

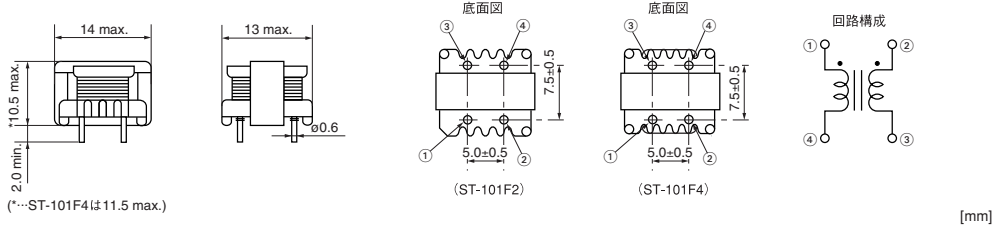
Noise Filters for Telephone Sets ST-101F2, 101F4



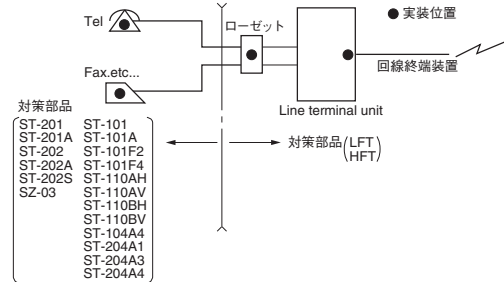
品名	適用周波数 (MHz)	インピーダンス (kΩ) min.	定格電圧 DC (V)	定格電流 (mA)	直流抵抗 (Ω/Line) max.	使用温度範囲 (°C)	用途
ST-101F2	0.5~7	40 (at 600 kHz)	50	200	2.7	-20~+75	AM帯
ST-101F4	0.5~7	60 (at 600 kHz)	50	200	3.5	-20~+75	AM帯

●絶縁耐圧：DC500V（1分間、ライン～ライン間） ●絶縁抵抗：10MΩ以上（DC250V、ライン～ライン間）

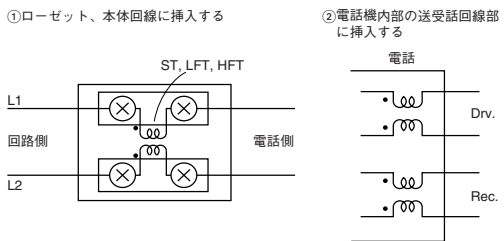
形状・寸法・回路構成



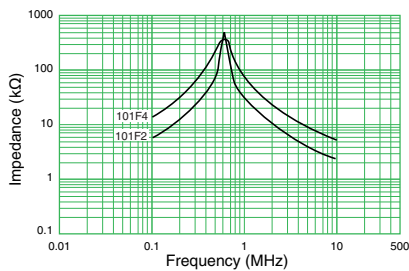
実装箇所例



使用例



インピーダンス特性



●本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
 ●本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
 ●本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

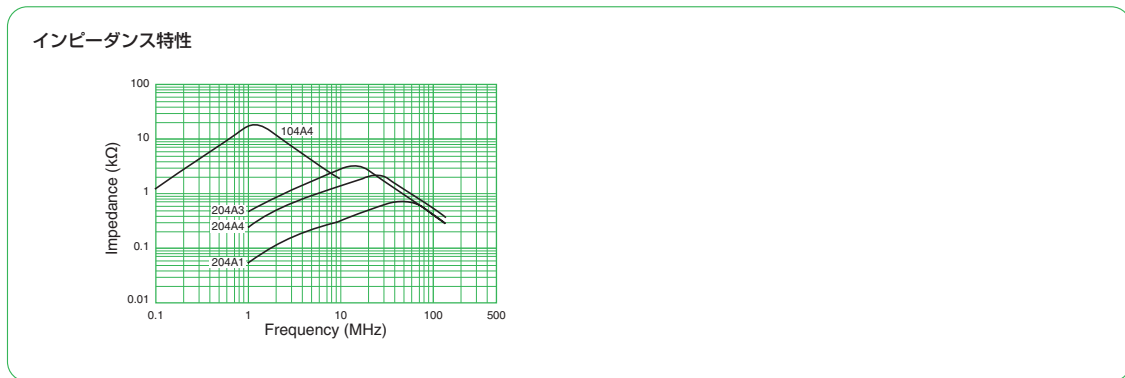
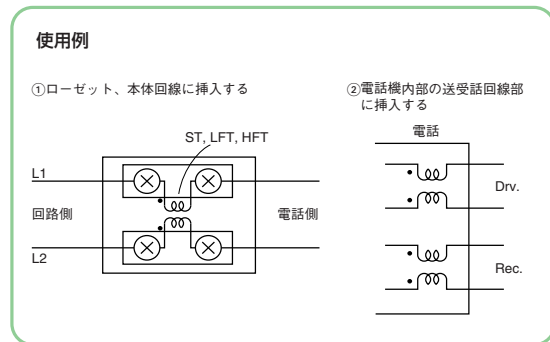
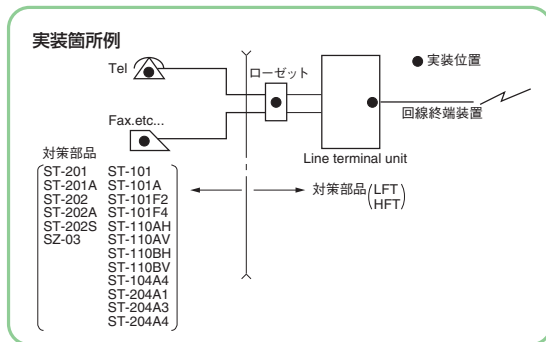
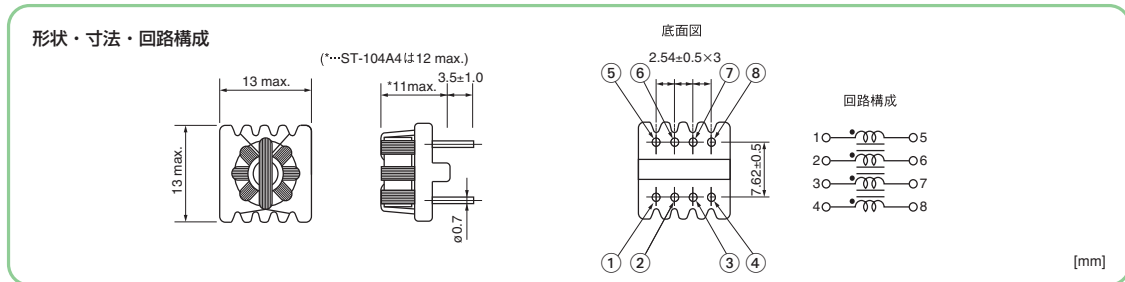
電話機用ノイズフィルタ ST-104A4、204Aシリーズ [RoHS指令適合]

Noise Filters for Telephone Sets ST-104A4, 204A Series



品名	適用周波数 (MHz)	インピーダンス (kΩ) min.	定格電圧 DC (V)	定格電流 (mA)	直流抵抗 (Ω/Line) max.	使用温度範囲 (°C)	用途
ST-104A4	0.5~7	3.0 (at 0.5 MHz)	50	500	0.36	-20~+75	AM帯
ST-204A1	7~100	0.25 (at 10 MHz)	50	500	0.10	-20~+75	FM帯
ST-204A3	7~40	1.0 (at 7 MHz)	50	500	0.17	-20~+75	FM帯
ST-204A4	7~40	0.6 (at 7 MHz) REF	50	500	0.12	-20~+75	FM帯

●絶縁耐圧：DC500V (1分間、ライン~ライン間) ●絶縁抵抗：10MΩ以上 (DC250V、ライン~ライン間)



●本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
●本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
●本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

SBTシリーズ

[RoHS指令適合]

SBT Series

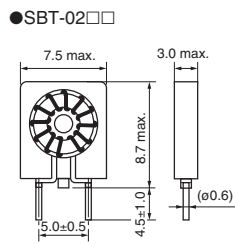


●テーピング寸法 (☞P.39ページ参照)

品名	定格電圧 DC (V)	定格電流 (mA)	インダクタンス (1kHz, 70mA) (μ H)	直流抵抗 (m Ω) max.	使用温度範囲 ($^{\circ}$ C)	梱包
SBT-0208□	50	500	8 \pm 50%	20	-25~+70	バルク(100pcs.)
SBT-0210□	50	500	10 \pm 50%	20	-25~+70	
SBT-0240□	50	500	40 \pm 35%	34	-25~+70	
SBT-0260□	50	500	60 \pm 35%	50	-25~+70	

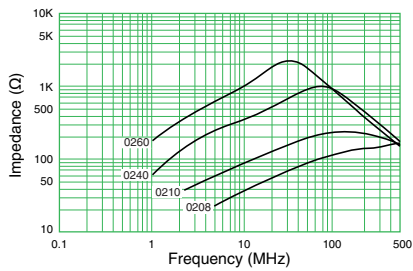
●国テーピング (2000 pcs. / reel \times 6)、**TF**フラットテーピング (1000 pcs. / box \times 10) ●テープサイズ: JIS標準

形状・寸法



[mm]

インピーダンス特性



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

SNTシリーズ

[RoHS指令適合]

SNT Series



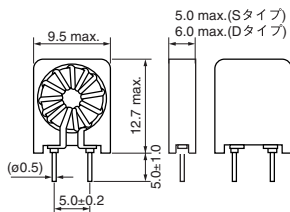
●テーピング寸法 (※39ページ参照)

品名	定格電流* (A)	インダクタンス (μH) min.	直流抵抗 (mΩ) max.	使用温度範囲 (°C)	梱包
SNT-S10□	3.0	1.5	25	-20~+60	バルク (100 pcs.)
SNT-S20□	1.5	6	35	-20~+60	
SNT-S30□	0.5	13	95	-20~+60	
SNT-D10□	3.0	2.5	25	-20~+60	
SNT-D20□	1.5	10	45	-20~+60	
SNT-D30□	0.5	20	98	-20~+60	

*: 定格電流は線材から規定しています。インダクタンスの保証値ではありません。

●テーピング (1000pcs./reel) ●フラットテーピング (SNT-Sタイプ: 1000 pcs./box)、(SNT-Dタイプ: 500 pcs./box) ●テーピング寸法: EIAJに準ずる

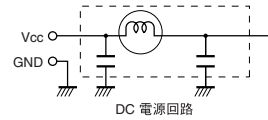
形状・寸法



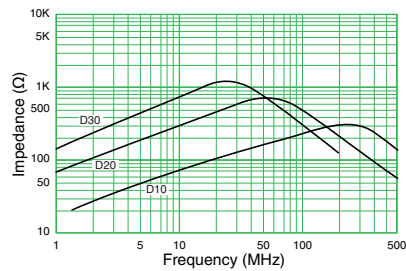
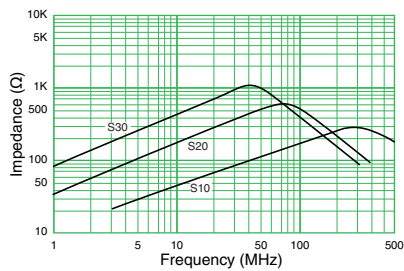
[mm]

使用方法

●2次側低電圧電源回路ノイズ対策



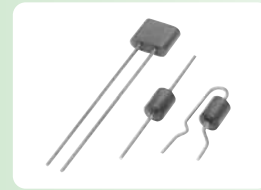
インピーダンス特性



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

ビーズインダクタ(リードタイプ)

[RoHS指令適合]



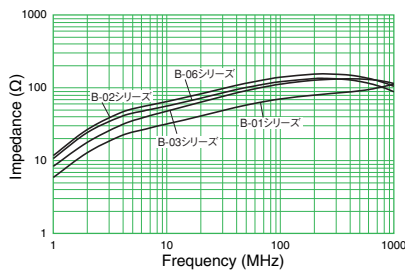
Beads Inductors (Lead Type)

品名	定格電流 DC (A)	インピーダンス (Ω)	使用温度範囲 (°C)
B-01シリーズ	5	2 (at 1 MHz)	-20~+70
B-02シリーズ		4 (at 1 MHz)	
B-03シリーズ		5 (at 1 MHz)	
B-06シリーズ		40 (at 10 MHz)	

備考：但し、定格電流は、インピーダンス保証値ではなくリード線温度上昇分 (20°C) の許容値とする。

品名	形状	梱包
B-01-R	シングルビーズ・ラジアルリード	バルクタイプ (100 pcs./bag)
B-01-RT	シングルビーズ・ラジアルリード	テープタイプ (2000 pcs./reel)
B-01-RTF	シングルビーズ・ラジアルリード	テープタイプ (2000 pcs./box)
B-01-RS	シングルビーズ・ラジアルリード	バルクタイプ (100 pcs./bag)
B-01-RTS	シングルビーズ・ラジアルリード	テープタイプ (2000 pcs./reel)
B-01-RTSF	シングルビーズ・ラジアルリード	テープタイプ (2000 pcs./box)
B-01-A	シングルビーズ・アキシャルリード	バルクタイプ (100 pcs./bag)
B-01-A1	シングルビーズ・アキシャルリード	バルクタイプ (250 pcs./bag)
B-01-A2	シングルビーズ・アキシャルリード	バルクタイプ (250 pcs./bag)
B-01-AT	シングルビーズ・アキシャルリード	テープタイプ (5000 pcs./reel)
B-01-ATF	シングルビーズ・アキシャルリード	テープタイプ (1500 pcs./box)
B-01-AT1F	シングルビーズ・アキシャルリード	テープタイプ (2000 pcs./box)
B-02-R	ダブルビーズ・ラジアルリード	バルクタイプ (100 pcs./bag)
B-02-RT	ダブルビーズ・ラジアルリード	テープタイプ (2000 pcs./reel)
B-02-RTF	ダブルビーズ・ラジアルリード	テープタイプ (1500 pcs./box)
B-03-R	ダブルビーズ・ラジアルリード	バルクタイプ (100 pcs./bag)
B-03-RT	ダブルビーズ・ラジアルリード	テープタイプ (2000 pcs./reel)
B-06-R-25	ダブルビーズ・ラジアルリード	バルクタイプ (100 pcs./bag)
B-06-RTF-25	ダブルビーズ・ラジアルリード	テープタイプ (1500 pcs./reel)
B-06-R-50	ダブルビーズ・ラジアルリード	バルクタイプ (100 pcs./bag)
B-06-RTF-50	ダブルビーズ・ラジアルリード	テープタイプ (1500 pcs./box)

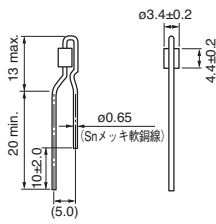
インピーダンス特性



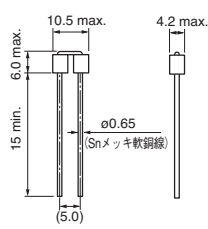
- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

形状・寸法

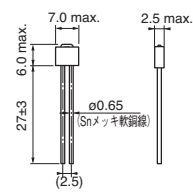
●B-01-R シリーズ



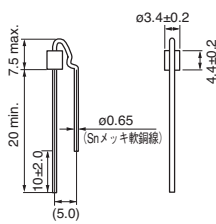
●B-02-R シリーズ



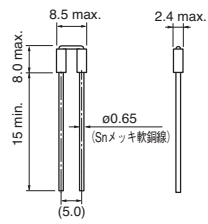
●B-06-R-25 シリーズ



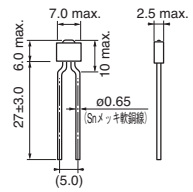
●B-01-RS シリーズ



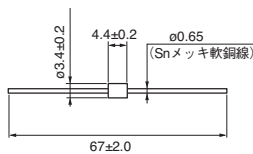
●B-03-R シリーズ



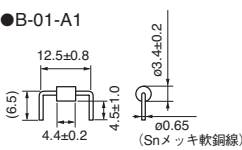
●B-06-R-50 シリーズ



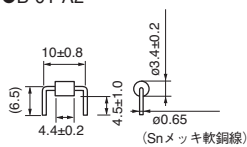
●B-01-A シリーズ



●B-01-A1



●B-01-A2



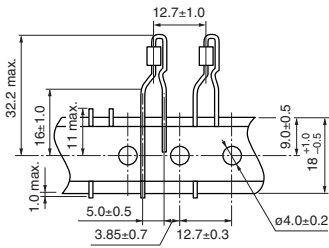
[mm]



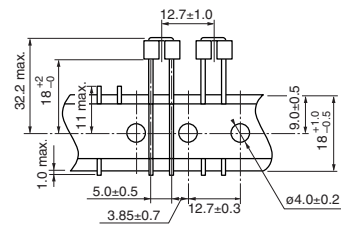
- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

テーピング寸法

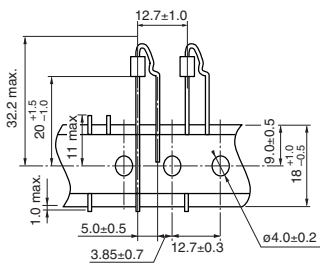
●B-01-RT・RTF



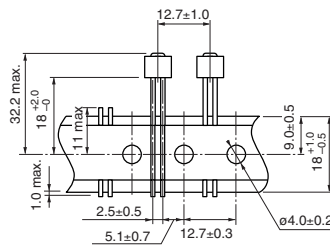
●B-02-RT・RTF/B-03-RT



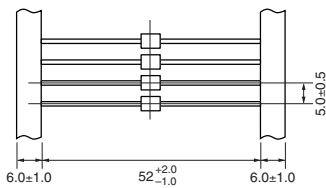
●B-01-RTS・RTSF



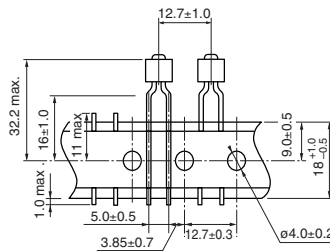
●B-06-RTF-25



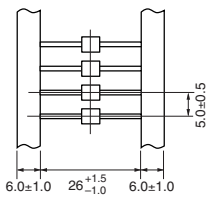
●B-01-AT・ATF



●B-06-RTF-50



●B-01-AT1F



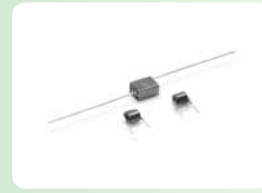
[mm]



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

ビーズインダクタ(巻線タイプ)

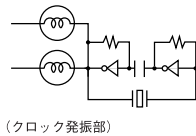
[RoHS指令適合]



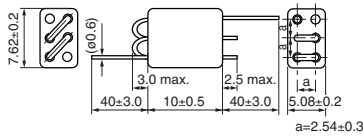
Beads Inductors (Winding Type)

品名	コア	ワイヤー	巻数
B-1	B-20F-28	Teflon wire (φ0.26 : single) / 色 : 白	2T
B-3	B-20L-48B	Teflon wire (φ0.51 : single) / 色 : 赤	2T
B-4	B-20L-44	Teflon wire (φ0.26 : single) / 色 : 白	2T
B-5	B-20L-44	Teflon wire (φ0.26 : single) / 色 : 白	3T
B-7	B-20F-28	Teflon wire (φ0.32 : single) / 色 : 緑	2T
B-8	B-20L-48B	Teflon wire (φ0.4 : single) / 色 : 青	2T
B-9	B-20L-48B	Teflon wire (φ0.4 : single) / 色 : 黄	3T
B-10	B-20L-48B	Teflon wire (φ0.4 : single) / 色 : 黒	4T
B-6-22B	—	Soft copper wire (φ0.6)	—
B-6-31B	—	Soft copper wire (φ0.6)	—

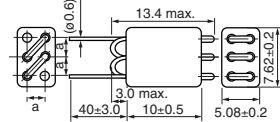
形状・寸法



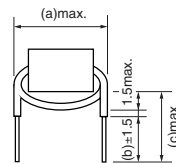
●B-6-22B



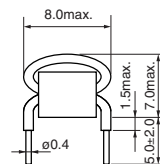
●B-6-31B



●B-1,3,4,5,7



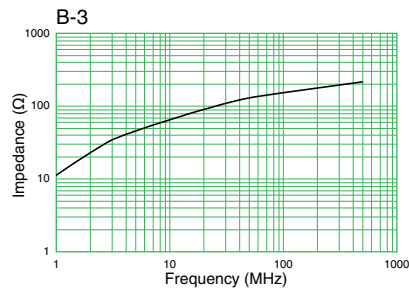
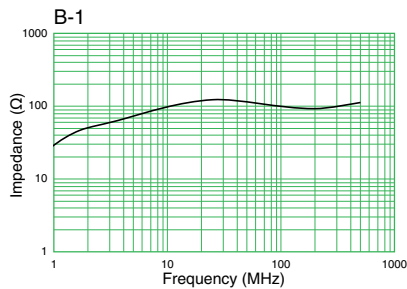
●B-8,9,10



品名	(a)	(b)	(c)
B-1	5.5	5	9
B-3	9	5	10
B-4	10.5	5	9
B-5	11	5	9
B-7	6	5	9

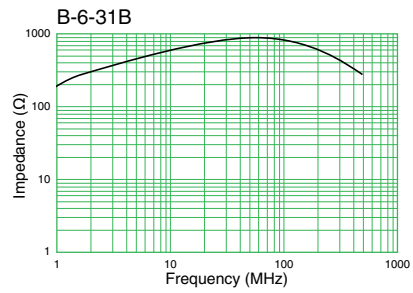
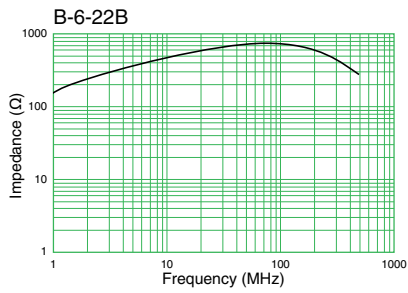
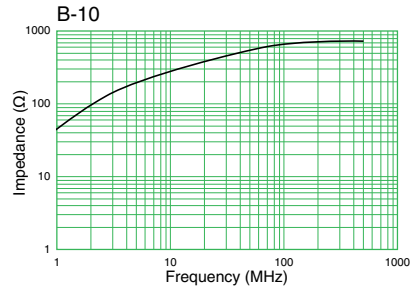
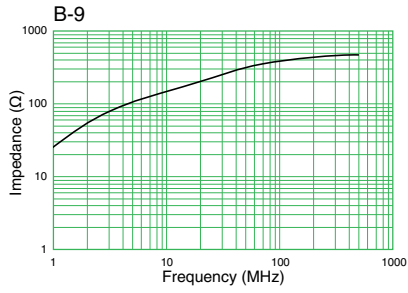
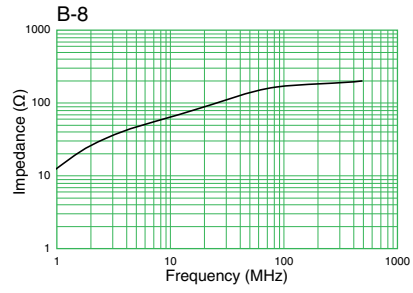
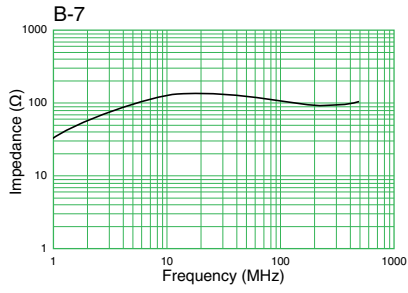
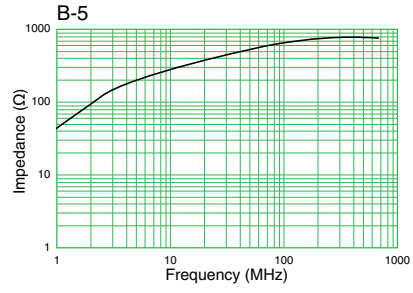
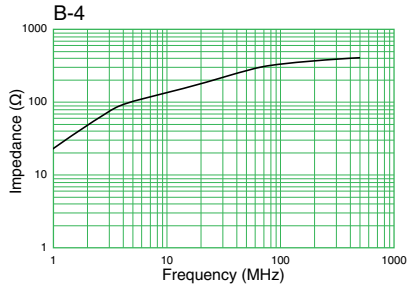
[mm]

インピーダンス特性



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

インピーダンス特性



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

DFDシリーズ

[RoHS指令適合]

DFD Series

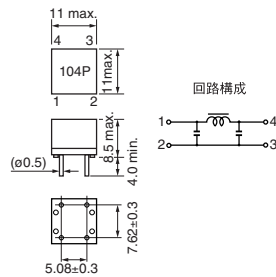


品名	定格電圧 DC (V)	定格電流 DC (A)	直流抵抗 (mΩ) max.	使用温度範囲 (°C)
DFD-104P	50	2.0	100	-25~+85
DFD-104S	50	2.0	100	-25~+85

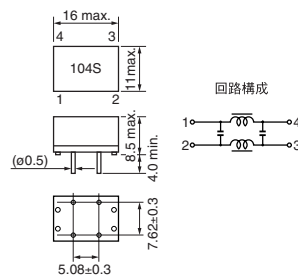
●絶縁耐圧：DC125V 5秒間（端子1、2番間） ●絶縁抵抗：500MΩ以上（DC100V、1分間）

形状・寸法・回路構成

●DFD-104P

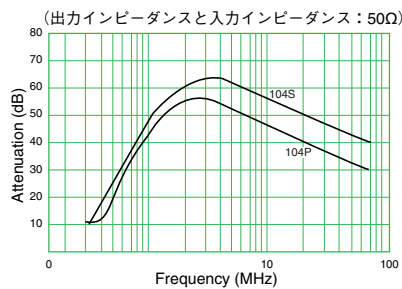


●DFD-104S



[mm]

減衰特性

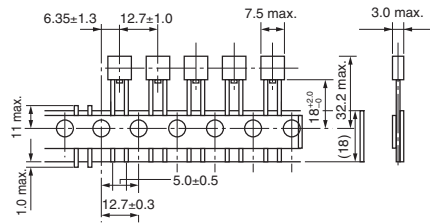


- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

テーピング寸法

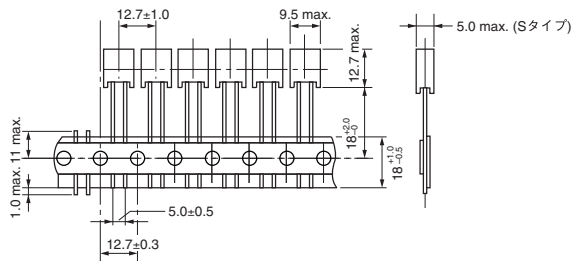
SBTシリーズ

テーブ寸法



SNTシリーズ

テーブ寸法



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

SBS9080シリーズ

[RoHS指令適合]

SBS9080 Series

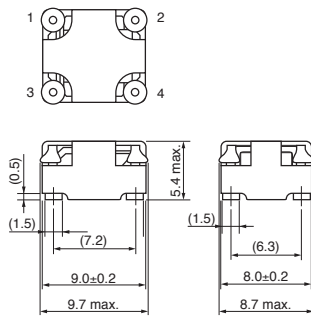


●テーピング寸法 (☞44ページ参照) ●使用上の注意 (☞43ページ参照)

品名	定格電圧 DC (V)	定格電流 DC (A)	インダクタンス (at 100KHz) (μ H) min.	直流抵抗 (m Ω /ライン) max.	使用温度範囲 ($^{\circ}$ C)
SBS9080-509T	50	5.0	0.9	15	-25~+50
SBS9080-524T	50	5.0	2.4	15	-25~+50

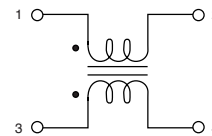
●絶縁耐圧: DC125V1分間 (ライン~ライン間) ●絶縁抵抗: 10M Ω 以上 (DC100V, ライン~ライン間)

形状

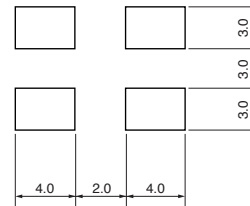


[mm]

回路構成

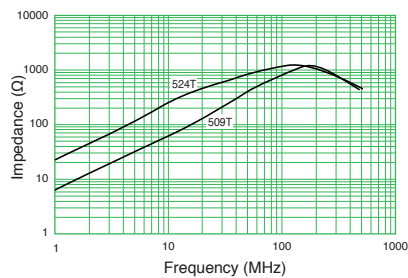


推奨ランドパターン



[mm]

インピーダンス特性



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

SBPシリーズ

[RoHS指令適合]

SBP Series

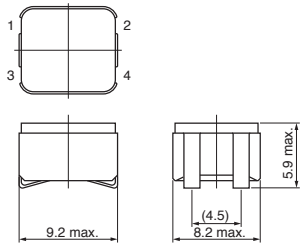


●テーピング寸法 (☞44ページ参照) ●使用上の注意 (☞43ページ参照)

品名	定格電圧 DC (V)	定格電流 DC (A)	インピーダンス (at 100MHz) (Ω) min.	直流抵抗 (m Ω /ライン) max.	使用温度範囲 ($^{\circ}$ C)
SBP-5001T	50	5.0	500	7	-25~+70

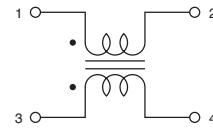
●絶縁耐圧: DC200V1分間 (ライン~ライン間) ●絶縁抵抗: 10M Ω 以上 (DC100V、ライン~ライン間)

形状

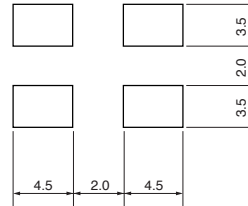


[mm]

回路構成

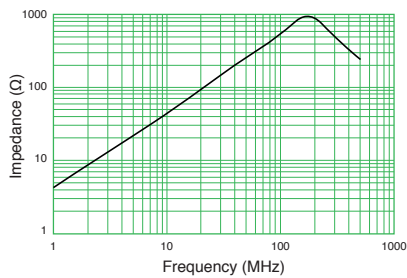


推奨ランドパターン



[mm]

インピーダンス特性



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

DCMシリーズ

[RoHS指令適合]

DCM Series

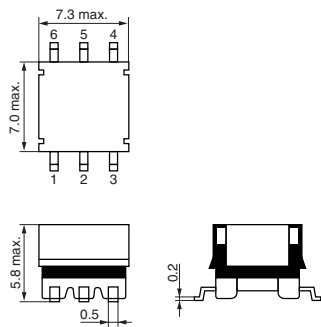


●テーピング寸法 (※46ページ参照) ●使用上の注意 (※43ページ参照)

品名	定格電圧 (V)	定格電流 (A)	インダクタンス L(μH) min.	直流抵抗 (mΩ) max.	コアタイプ
DCM5-01	50	0.2	2540	3180	EE5
DCM5-02	50	0.5	520	510	EE5
DCM5-03	50	1.0	210	180	EE5
DCM5-04	50	2.0	30	30	EE5

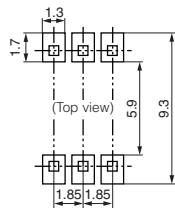
●インダクタンス測定条件: f=10kHz, 0.1V ●絶縁耐圧: DC250V 1分間 (ライン~ライン間) ●絶縁抵抗: 100MΩ以上 (DC250V, 1MIN, ライン~ライン間)
 ●使用温度範囲: -20℃~110℃ (製品温度上昇分含む) 注意) 巻数調整により上記特性以外の製品への対応も可能ですのでご相談下さい。
 ●セクションボビンによるコモンモード巻線

形状・寸法 ●DCM5シリーズ



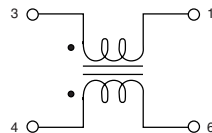
推奨ランドパターン

●DCM5シリーズ

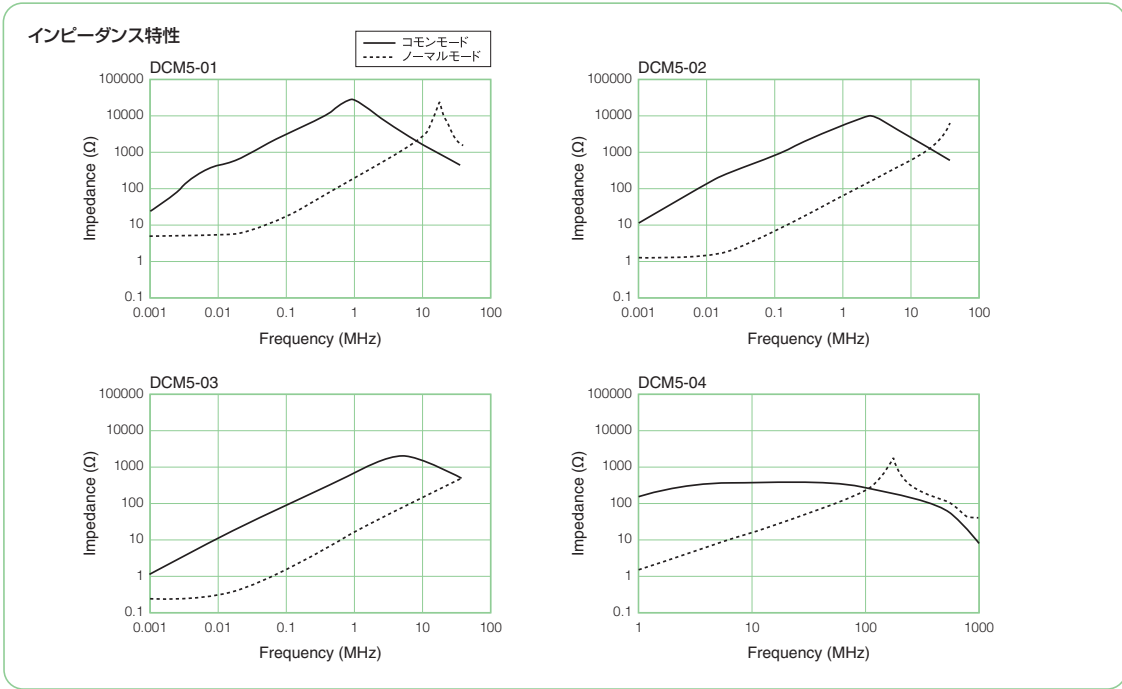


回路図

●DCM5シリーズ



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

EMCチップフィルタ (M-500CT/M-600Tシリーズ)

[RoHS指令適合]

EMC Chip Filters M-500CT/M-600T Series



●テーピング寸法 (☞44~46ページ参照) ●使用上の注意 (☞43ページ参照)

M-500CTシリーズ

品名	定格電圧 DC (V)	定格電流 DC (A)	インピーダンス (Ω) min.	直流抵抗 (m Ω) max.	使用温度範囲 ($^{\circ}$ C)
M-521CT	50	1.0	700 (at 10 MHz)	100	-25~+85
M-522CT	50	1.0	200 (at 20 MHz)	100	-25~+85
M-523CT	50	1.5	200 (at 20 MHz)	65	-25~+85
M-524CT	80	0.5	700 (at 10 MHz)	100	-25~+85
M-532CT	50	0.5	450 (at 100 MHz)	90	-25~+85
M-538CT	50	0.1	800 (at 100 MHz)	220	-25~+70
M-542CT	50	0.5	200 (at 10 MHz)	120	-20~+75
M-543CT	50	1.0	700 (at 10 MHz)	100	-25~+85

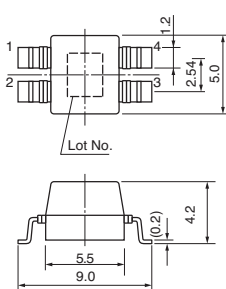
M-600Tシリーズ

品名	定格電圧 DC (V)	定格電流 DC (A)	インピーダンス (Ω) min.	直流抵抗 (m Ω) max.	使用温度範囲 ($^{\circ}$ C)
M-608T	50	0.1	300 (at 100 MHz)	80	-20~+80
M-614T	50	0.1	1000 (at 50 MHz)	120	-20~+80
M-620T	50	0.1	1000 (at 30 MHz)	160	-20~+80

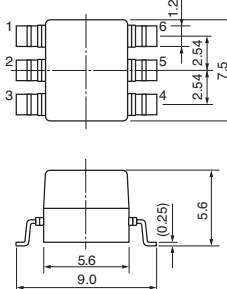
●絶縁抵抗: 10M Ω 以上 (DC100V、ライン~ライン間)

形状

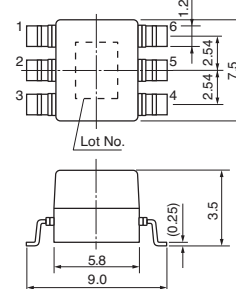
●M-521CT, M-522CT, M-523CT, M-524CT



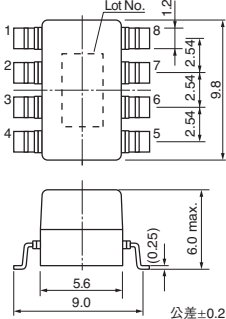
●M-532CT



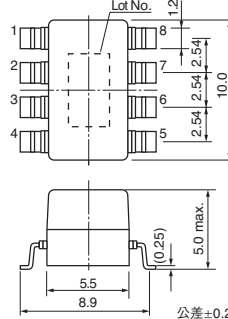
●M-538CT



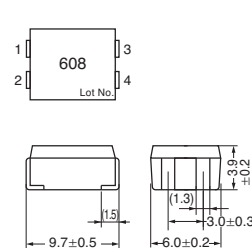
●M-542CT



●M-543CT



●M-608T, M-614T, M-620T



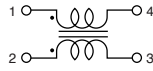
[mm]



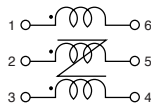
- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

回路構成

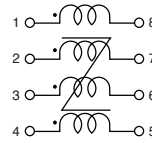
●M-521CT, M-522CT, M-523CT, M-524CT



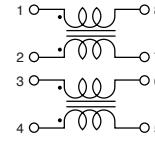
●M-532CT, M-538CT



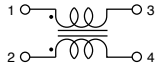
●M-542CT



●M-543CT

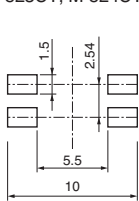


●M-608T, M-614T, M-620T

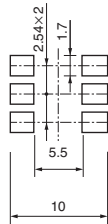


推奨ランドパターン

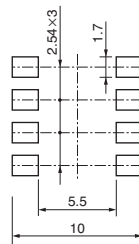
●M-521CT, M-522CT
M-523CT, M-524CT



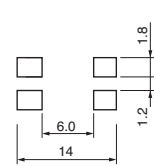
●M-538CT, M-532CT



●M-542CT, M-543CT



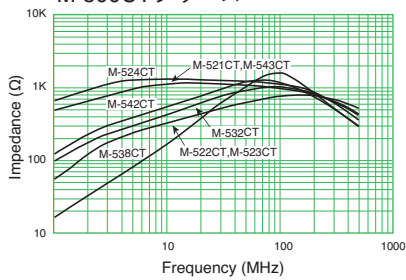
●M-608T, M-614T, M-620T



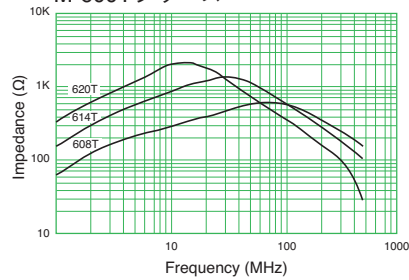
[mm]

インピーダンス特性

M-500CTシリーズ



M-600Tシリーズ



●本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
 ●本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
 ●本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

使用上の注意

貯蔵及び保管期間

なるべく6ヶ月以内にご使用下さい。6ヶ月以上を経過したものは、使用前にハンダ付け性を確認した上でご利用ください。

推奨ハンダ付け条件

- ハンダコテ使用
コテ先温度：350±5℃
時間：約4秒
- フローソルダリング
本仕様は、フローソルダリングには適しておりません。
- リフローソルダリング
下記の温度プロファイル条件でハンダ付けを行ってください。
- 標準クリームハンダ厚み：150μm～200μm
下記推奨リフロー条件は、弊社に於いて使用しておりますリフロー装置によるものです。ハンダ付け性におきましては、リフロー装置の種類、リフロー条件、ランドパターンの大きさ及びクリームハンダの量により大きく異なる場合がございますので、十分に御確認の上実施をお願いいたします。

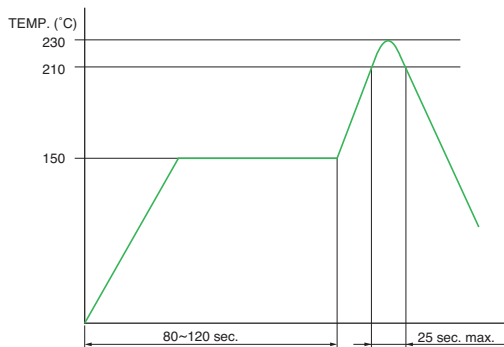
製品の貯蔵・保管上の注意事項

- 製品の貯蔵・保管に関しては、次の事項を守って下さい。
- ・湿気は、外部電極のハンダ付け性を劣化させます。高温・多湿の場所での貯蔵・保管は避ける様にして下さい。
 - ・硫黄・塩素を含む有毒ガス（強酸等）は、外部電極のハンダ付け性を劣化させます。大気中の有毒ガスが希薄な場所で貯蔵・保管して下さい。
 - ・本製品は、外部磁場等の影響により磁化し易いので、強力マグネット等から遠避けて貯蔵・保管して下さい。

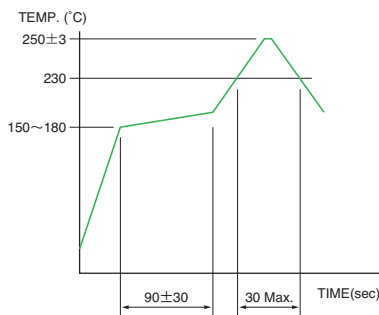
開封後の貯蔵・保管条件

- ・保管場所は、温度40℃以下、湿度70%RH以下にて保管下さい。
- ・ハンダ付け性の劣化を防ぐ為に開封後は速やかに使用し、使用後の残分については乾燥剤入りのデシケータ中にて貯蔵・保管して下さい。

リフロープロファイル1 (SBP-5001T適用)



リフロープロファイル2 (鉛フリー)

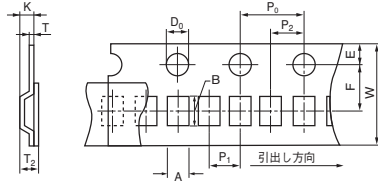


- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

テーピング寸法

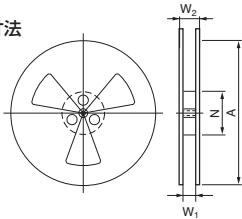
SBS9080 (1000pcs./reel)

プラスチックテープ寸法



A ₀	B ₀	W	F	E	P ₁	P ₂	P ₀	D ₀	T ₁	T ₂	K
±0.3	±0.3	±0.3	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1	+0.1, -0	以下	以下	以下
9.5	10.3	16.0	7.5	1.75	12.0	2.0	4.0	1.5	0.6	7.2	7.0

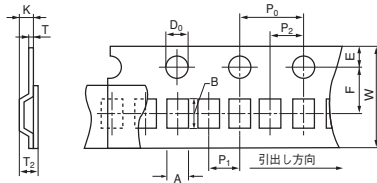
リール寸法



A	N	W ₁	W ₂
330	100	±0.5 17.5	以下 25

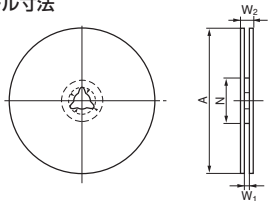
SBP-5001T (1000pcs./reel)

プラスチックテープ寸法



A	B	W	F	E	P ₁	P ₂	P ₀	D ₀	T ₁	T ₂	K
±0.3	±0.3	±0.3	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1	+0.1, -0	以下	以下	以下
9.0	9.0	16.0	7.5	1.75	12.0	2.0	4.0	1.5	0.4	5.7	5.8

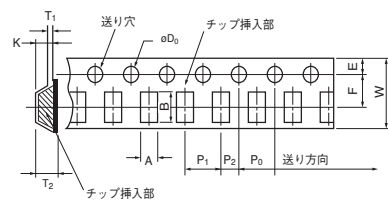
リール寸法



A	N	W ₁	W ₂
330	79	+6, -0 16	以下 25

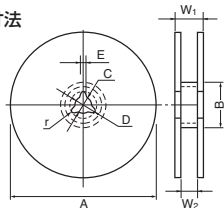
M-521CT/M-522CT/M-523CT/M-524CT (EIAJ RC-1009準拠) (1500pcs./reel)

プラスチックテープ寸法



A	B	W	F	E	P ₁	P ₂	P ₀	D ₀	T ₁	T ₂	K
±0.3	±0.3	±0.3	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1	+0.1, -0	max.	max.	max.
5.3	9.5	16.0	7.5	1.75	8.0	2.0	4.0	1.5	0.6	6.5	6.4

リール寸法



A	B	C	D	E	r	W ₁	W ₂
±3.0	±2.0	±0.2	±0.8	±0.5	—	max.	+6, -0
330	79	13.0	21.0	2.0	1.0	25.0	16.0

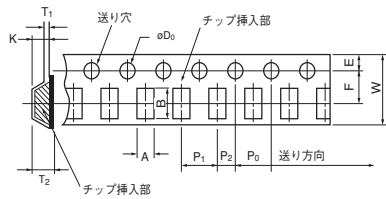
DCラインフィルタ VOL.11



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

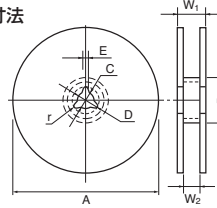
M-532CT (EIAJ RC-1009準拠) (1000pcs./reel)

プラスチックテープ寸法



[mm]												
A	B	W	F	E	P ₁	P ₂	P ₀	D ₀	T ₁	T ₂	K	
±0.3	±0.3	±0.3	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1	+0.1,-0	max.	max.	max.	
7.9	9.4	16.0	7.5	1.75	12.0	2.0	4.0	1.5	0.6	6.9	6.8	

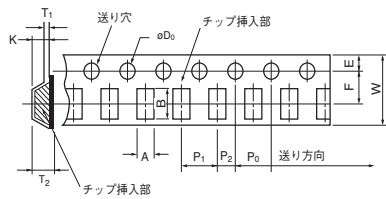
リール寸法



[mm]							
A	B	C	D	E	r	W ₁	W ₂
±3.0	±2.0	±0.2	±0.8	±0.5	—	max.	+6,-0
330	80	13.0	21.0	2.0	1.0	25	16

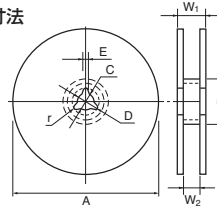
M-538CT (EIAJ RC-1009準拠) (1500pcs./reel)

プラスチックテープ寸法



[mm]												
A	B	W	F	E	P ₁	P ₂	P ₀	D ₀	T ₁	T ₂	K	
±0.3	±0.3	±0.3	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1	+0.1,-0	max.	max.	max.	
7.9	9.4	16.0	7.5	1.75	12.0	2.0	4.0	1.5	0.6	4.6	4.5	

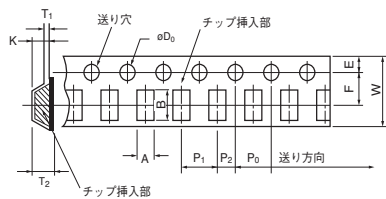
リール寸法



[mm]							
A	B	C	D	E	r	W ₁	W ₂
±3.0	±2.0	±0.2	±0.8	±0.5	—	max.	+6,-0
330	80	13.0	21.0	2.0	1.0	25.0	16.0

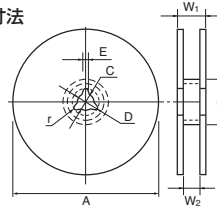
M-542CT (EIAJ RC-1009準拠) (1000pcs./reel)

プラスチックテープ寸法



[mm]												
A	B	W	F	E	P ₁	P ₂	P ₀	D ₀	T ₁	T ₂	K	
±0.3	±0.3	±0.3	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1	+0.1,-0	max.	max.	max.	
9.5	10.5	16.0	7.5	1.75	12.0	2.0	4.0	1.5	0.6	7.2	7.0	

リール寸法



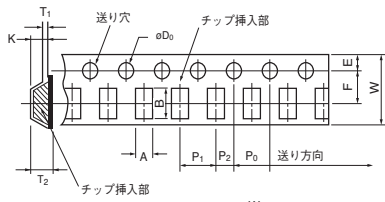
[mm]							
A	B	C	D	E	r	W ₁	W ₂
±3.0	±2.0	±0.2	±0.8	±0.5	—	max.	+6,-0
330	100	13.0	21.0	2.0	1.0	25.0	17.5±0.5



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

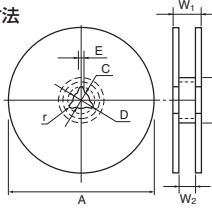
M-608T/M-614T/M-620T (EIAJ RC-1009準拠) (1500pcs./reel)

プラスチックテープ寸法



[mm]												
A	B	W	F	E	P ₁	P ₂	P ₀	D ₀	T ₁	T ₂	K	
±0.3	±0.3	±0.3	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1	+0.1, -0	max.	max.	max.	
6.4	10.2	16.0	7.5	1.75	8.0	2.0	4.0	1.5	0.6	6.5	6.4	

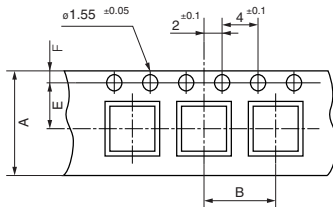
リール寸法



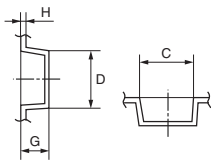
[mm]							
A	B	C	D	E	r	W ₁	W ₂
±3.0	±2.0	±0.2	±0.8	±0.5	—	max.	+6, -0
330	79	13.0	21.0	2.0	1.0	25.0	16.0

DCM5シリーズ (2000pcs./reel)

プラスチックテープ寸法



[mm]								
仕様名	A	B	C	D	E	F	G	H
DCM5シリーズ	16±0.3	8	6.3	8.3	7.5	1.75	5.2	0.38±0.05



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。

ご使用にあたってのお願い



- 本カタログに記載されている品名・仕様は、改良のために予告無く変更、あるいは製造を中止する事があります。ご使用に際しては、必ず納入仕様書をご請求の上、内容をご確認下さい。
- 本カタログの記述内容は、部品単体での特性、品質を保証する物です。使用に際しては、使用する製品に実装された状態で、必ず評価・確認を行って下さい。
- 本カタログに記載されている特性、定格、使用範囲を逸脱して使用された結果発生した不具合につきましては、保証致しかねますのでご了承下さい。
- 本カタログの製品は、一般的な電子機器への使用を意図しています。きわめて高度な信頼性が要求され、製品の不具合により直接人命に係わる様な機器、装置への使用を検討される場合は、事前に弊社販売窓口までご相談下さい。
- 製品の品質・信頼性の向上には万全を期しておりますが、誤った使用方法により人身事故・火災事故・社会的損失を生じる恐れがあります。使用方法についてご不明な点がありましたら、弊社営業窓口までご相談下さい。
- 本製品を使用したことにより、第三者の工業所有権に関わる問題が発生した場合、弊社製品の構造、製法に係わるもの以外につきましては、弊社はその責を負いませんので、ご了承下さい。
- 本製品が外国為替及び外国貿易法の規定により、規制貨物等（または役務）に該当する場合には、日本国外に輸出する際に、同法に基づき日本国政府の輸出許可が必要です。
- 本カタログの記載内容は2013年2月現在の物です。



- 本pdfカタログの記載内容は、予告なく変更あるいは製造を中止する場合がありますので、ご注文に際しては最新の情報をご確認ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご注文にあたっては、さらに詳細な仕様をご確認いただける納入仕様書をご請求ください。
- 本pdfカタログ記載製品のご使用に際しては、印刷版カタログに記載の「安全に関するご注意」その他安全に関する注意事項をご確認いただくようお願いいたします。