

# テーピング・包装形態

# Taping・Packing

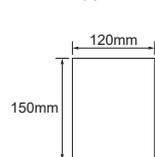
## ■包装数量・包装形態 Packing quantity・Packing form

形態 Form	CSA20, CSA30: 数量 CSA20, CSA30/Unit quantity	CSA70, CDA70: 数量 CSA70, CDA70/Unit quantity	FA44: 数量 FA44/Unit quantity	FA55: 数量 FA55/Unit quantity	DSA: 数量 DSA/Unit quantity	DA53: 数量 DA53/Unit quantity
バラ袋詰め Bulk packing in plastic bag	B type : 500個/袋 B type : 500pcs/bag				A type : 100個/袋 A type : 100pcs/bag 05F25 : 100個/袋 05F25 : 100pcs/bag	B type : 100個/袋 B type : 100pcs/bag E15E : 100個/袋 E15E : 100pcs/bag E25E : 100個/袋 E25E : 100pcs/bag
アキシャルテーピング(箱詰め) Axial taping (in box)			A22F : 800個/箱 A22F : 800pcs/box	A22F : 500個/箱 A22F : 500pcs/box		A22F : 500個/箱 A22F : 500pcs/box
ラジアルテーピング(箱詰め) Radial taping (in box)			G04F : 1000個/箱 G04F : 1000pcs/box H06F : 1200個/箱 H06F : 1200pcs/box H06G : 1200個/箱 H06G : 1200pcs/box	G04F : 1000個/箱 G04F : 1000pcs/box H06F : 1000個/箱 H06F : 1000pcs/box		
SMDテーピング(リール巻) SMD taping (in reel)	T type : 2000個/リール T type : 2000pcs/reel					

形態 Form	DSP: 数量 DSP/Unit quantity	高電圧DSP: 数量 High voltage DSP/Unit quantity	DSS: 数量 DSS/Unit quantity	高電圧DSS: 数量 High voltage DSS/Unit quantity	DE37: 数量 DE37/Unit quantity	DSAZR, DSANR, DSAHR: 数量 DSAZR, DSANR, DSAHR/Unit quantity
バラ袋詰め Bulk packing in plastic bag			S00B : 200個/袋 S00B : 200pcs/bag			DSAZR, DSANR : 200個/箱 DSAZR, DSANR : 200pcs/box DSADR : 100個/箱 DSADR : 100pcs/box
アキシャルテーピング(箱詰め) Axial taping (in box)	A11F : 2000個/箱 A11F : 2000pcs/box A21F : 2000個/箱 A21F : 2000pcs/box A12F : 1000個/箱 A12F : 1000pcs/box A22F : 1000個/箱 A22F : 1000pcs/box		A21F : 1000個/箱 A21F : 1000pcs/box A12F : 1000個/箱 A12F : 1000pcs/box A22F : 1000個/箱 A22F : 1000pcs/box		A21F : 1000個/箱 A21F : 1000pcs/box A12F : 1000個/箱 A12F : 1000pcs/box A22F : 1000個/箱 A22F : 1000pcs/box	
アキシャルテーピング(リール巻) Axial taping (in reel)	A21R : 4000個/リール A21R : 4000pcs/reel A22R : 3000個/リール A22R : 3000pcs/reel		A21R : 3000個/リール A21R : 3000pcs/reel A22R : 3000個/リール A22R : 3000pcs/reel			
ラジアルテーピング(箱詰め) Radial taping (in box)	C04F : 2000個/箱 C04F : 2000pcs/box		C04F : 2000個/箱 C04F : 2000pcs/box		D04F : 2000個/箱 D04F : 2000pcs/box (DE37-272M以上は除く) (Except more than DE37-272M) G04F : 1000個/箱 G04F : 1000pcs/box G04G : 1000個/箱 G04G : 1000pcs/box H06F : 1200個/箱 H06F : 1200pcs/box H06G : 1200個/箱 H06G : 1200pcs/box H06K : 1200個/箱 H06K : 1200pcs/box	
ラジアルテーピング(リール巻) Radial taping (in reel)	C04R : 3000個/リール C04R : 3000pcs/reel					

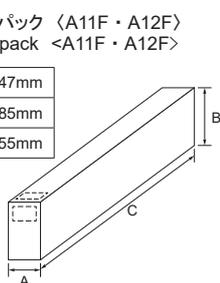
※ 上記以外の包装形態については、ご相談下さい。  
Please consult us for the packing form except the above.

袋詰め <S00B>  
Bulk <S00B>



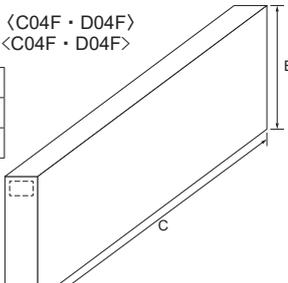
フラットパック <A11F・A12F>  
Ammo pack <A11F・A12F>

A	47mm
B	85mm
C	255mm



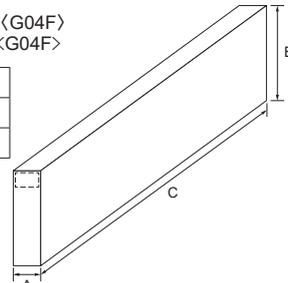
フラットパック <C04F・D04F>  
Ammo pack <C04F・D04F>

A	48mm
B	182mm
C	335mm



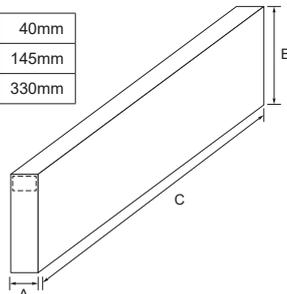
フラットパック <G04F>  
Ammo pack <G04F>

A	40mm
B	140mm
C	330mm



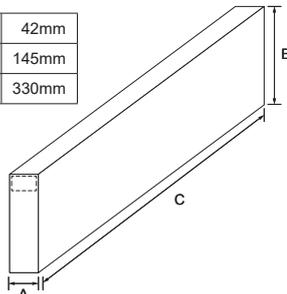
フラットパック <H06F>  
Ammo pack <H06F>

A	40mm
B	145mm
C	330mm



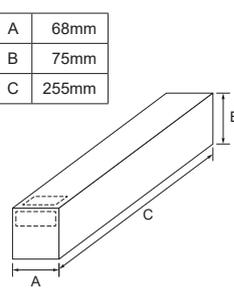
フラットパック <G04G・H06G・H06K>  
Ammo pack <G04G・H06G・H06K>

A	42mm
B	145mm
C	330mm

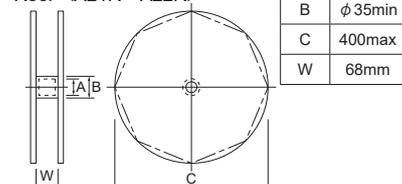


フラットパック <A21F・A22F>  
Ammo pack <A21F・A22F>

A	68mm
B	75mm
C	255mm



リール巻 <A21R・A22R>  
Reel <A21R・A22R>



包装袋 <CSA20, CSA30>  
Bulk <CSA20, CSA30>

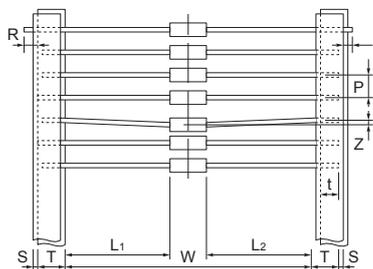


# テーピング・包装形態

# Taping・Packing

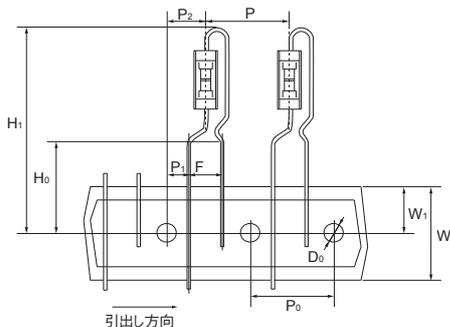
## ■テーピング Taping

アキシャルテーピング Axial taping



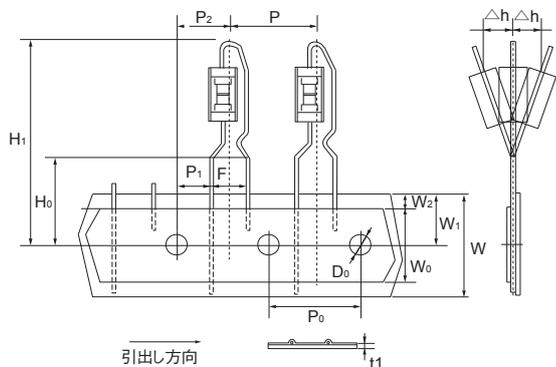
記号 Symbol	アキシャルテーピング Axial Taping(mm)			
	A11	A21	A12	A22
W	26.0 +1.5 -0.0	52.0 +2.0 -1.0	26.0 +1.5 -0.0	52.0 +2.0 -1.0
P	5.0±0.5		10.0±0.5	
L1-L2	1以下 1max.		1以下 1max.	
T	6.0±1.0			
Z	1.0以下 1.0max.	1.2以下 1.2max.	1.0以下 1.0max.	1.2以下 1.2max.
R	リード線が出ないこと。 Lead wire must not project tape.			
t	3.2以上 3.2min.			
S	0.8以下 0.8max.			

ラジアルテーピング : C04F  
高電圧 DSP、高電圧 DSS シリーズ及び DE37-272M 以上は対応しておりません。  
Radial taping:C04F  
High voltage DSP, high voltage DSS and more than DE37-272M is not provided in this form.



記号 Symbol	ラジアルテーピング C04F Radial Taping C04F (mm)
P	12.7±1.0
P <sub>0</sub>	12.7±0.3
P <sub>1</sub>	3.85±0.50
P <sub>2</sub>	6.35±1.30
F	5.0±0.5
W	18.0 +1.0 -0.5
W <sub>1</sub>	9.0±0.5
H <sub>0</sub>	16.0±0.5
H <sub>1</sub>	32.2以下 (32.2max.)
D <sub>0</sub>	φ4.0±0.2

ラジアルテーピング : D04F  
高電圧 DSP、高電圧 DSS シリーズ及び DE37-272M 以上は対応しておりません。  
Radial taping:D04F  
High voltage DSP, high voltage DSS and more than DE37-272M is not provided in this form.



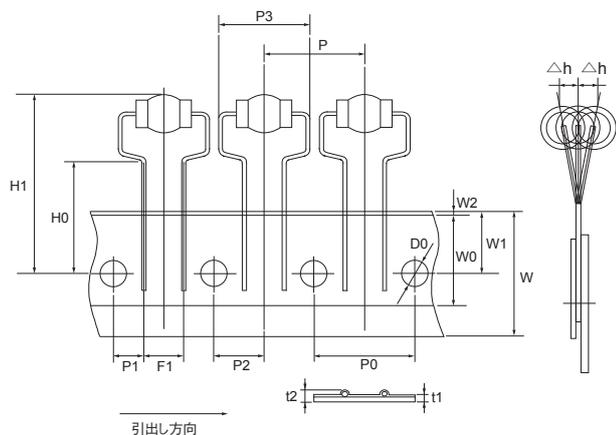
記号 Symbol	ラジアルテーピング D04F Radial Taping D04F (mm)
P	12.7±1.0
P <sub>0</sub>	12.7±0.3
P <sub>1</sub>	3.85±0.50
P <sub>2</sub>	6.35±1.00
F	5.0±0.5
W	18.0 +1.0 -0.5
W <sub>0</sub>	13.0±0.5
W <sub>1</sub>	9.0±0.5
W <sub>2</sub>	3.0max.
H <sub>0</sub>	16.0±0.5
D <sub>0</sub>	4.0±0.2
Δh	2.0max.
H <sub>1</sub>	31.0max.
t <sub>1</sub>	0.6±0.3

# テーピング・包装形態

# Taping・Packing

## ■テーピング Taping

ラジアルテーピング : G04F/G04G/H06F/H06G  
Radial taping : G04F/G04G/H06F/H06G



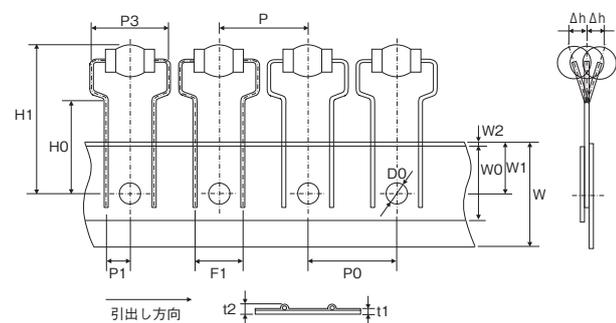
FA55/FA44 シリーズ

FA55 / FA44 Series

記号 Symbol	ラジアルテーピング Radial Taping (mm)		
	G04F	H06F	H06G
P	12.7±1.0	15.0±1.0	
P <sub>0</sub>	12.7±0.3	15.0±0.3	
P <sub>1</sub>	3.85±0.50	3.75±0.5	
P <sub>2</sub>	6.35±1.00	7.5±1.0	
P <sub>3</sub>	11.0±1.0	11.0±1.0	
F <sub>1</sub>	5.0±0.5	7.5±1.0	
W	18.0 <sup>+1.0</sup> <sub>-0.5</sub>	18.0 <sup>+1.0</sup> <sub>-0.5</sub>	
W <sub>0</sub>	13.0±0.5	13.0±0.5	
W <sub>1</sub>	9.0±0.5	9.0±0.5	
W <sub>2</sub>	3.0max.	3.0max.	
H <sub>0</sub>	16.0±2.0	16.0±2.0	19.0±1.0
D <sub>0</sub>	4.0±0.2	4.0±0.2	
Δh	2.0max.	2.0max.	
H <sub>1</sub>	FA55(28.5max.) FA44(28.0max.)	FA55(28.5max.) FA44(28.0max.)	FA44(30.0max.)
t <sub>1</sub>	0.6±0.3	0.6±0.3	
t <sub>2</sub>	1.5max.	1.5max.	

ラジアルテーピング : H06K

Radial taping:H06K



DE37 シリーズ

DE37 Series

記号 Symbol	ラジアルテーピング Radial Taping (mm)				
	G04F	G04G	H06F	H06G	H06K
P	12.7±1.0		15.0±1.0		
P <sub>0</sub>	12.7±0.3		15.0±0.3		
P <sub>1</sub>	3.85±0.50		3.75±0.5		
P <sub>2</sub>	6.35±1.00		7.5±1.0		
F <sub>1</sub>	5.0±0.5		7.5±0.5		
W	18.0 <sup>+1.0</sup> <sub>-0.5</sub>		18.0 <sup>+1.0</sup> <sub>-0.5</sub>		
W <sub>0</sub>	13.0±0.5		13.0±0.5		
W <sub>1</sub>	9.0±0.5		9.0±0.5		
W <sub>2</sub>	3.0max.		3.0max.		
H <sub>0</sub>	17.0±1.0	19.0±1.0	17.0±1.0	19.0±1.0	19.0±1.0
D <sub>0</sub>	4.0±0.2		4.0±0.2		
Δh	2.0max.		2.0max.		
H <sub>1</sub>	28.0max	30.0max	28.0max	30.0max	30.0max
t <sub>1</sub>	0.6±0.3		0.6±0.3		
t <sub>2</sub>	1.5max.		1.5max.		

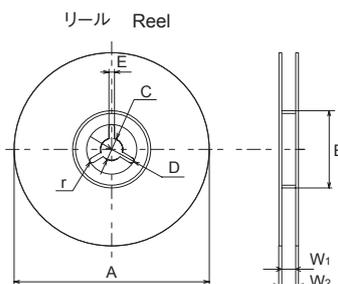
※) テーピングの穴位置が、G04F.G04G.H06F.H06G と異なります。  
Taping hole position is different from G04F, G04G, H06F, H06G.

# テーピング・包装

# Taping・Packing

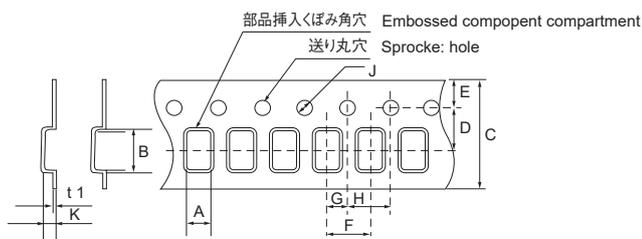
## ■ SMD テーピング (CSA20 シリーズ) SMD Taping (CSA20 Series)

包装記号 Packing code	シリーズ Series	包装数量 Packing Qty
T	CSA20	2,000



プラスチックリール (標準型) Reel 単位 unit (mm)			
A	B	C	D
$\phi 180_{-0.3}^0$	$\phi 60_{+0}^1$	$\phi 13.0 \pm 0.2$	$R10.5 \pm 0.4$
E	W <sub>1</sub>	W <sub>2</sub>	r
2.0 ± 0.5	9.0 ± 0.3	11.4 ± 1.0	0.5

### プラスチックキャリアテープ Plastic carrier tape



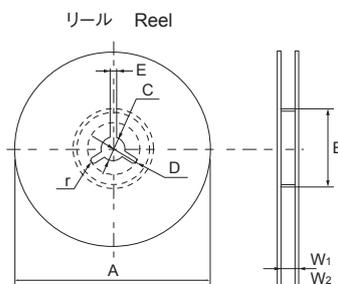
単位 unit (mm)

形状 mark	A	B	C	D	E	F
CSA20	1.45 ± 0.10	2.2 ± 0.1	8.0 ± 0.2	3.50 ± 0.05	1.75 ± 0.10	4.0 ± 0.1
形状 mark	G	H	J	K	t1	
CSA20	2.00 ± 0.05	4.0 ± 0.1	$\phi 1.5_{+0.1}^0$	1.42 ± 0.05	0.25 ± 0.05	

D, G寸法はそれぞれポケットセンターでの値  
Dimensions of D and G are the values at center of the hole.

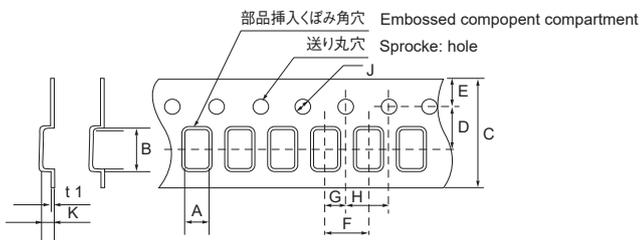
## ■ SMD テーピング (CSA30 シリーズ) SMD Taping (CSA30 Series)

包装記号 Packing code	シリーズ Series	包装数量 Packing Qty
T	CSA30	2,000



プラスチックリール (標準型) Reel 単位 unit (mm)			
A	B	C	D
$\phi 180_{-0.3}^0$	$\phi 60_{+0}^1$	$\phi 13.0 \pm 0.2$	$R10.5 \pm 0.4$
E	W <sub>1</sub>	W <sub>2</sub>	r
2.0 ± 0.5	9.0 ± 0.3	11.4 ± 1.0	0.5

### プラスチックキャリアテープ Plastic carrier tape



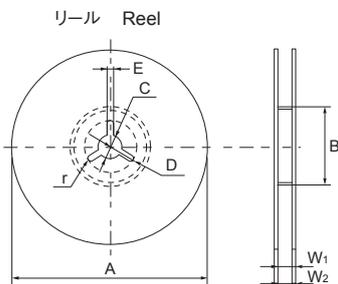
単位 unit (mm)

形状 mark	A	B	C	D	E	F
CSA30	1.9 ± 0.2	3.5 ± 0.2	8.0 ± 0.2	3.50 ± 0.05	1.75 ± 0.10	4.0 ± 0.1
形状 mark	G	H	J	K	t1	
CSA30	2.00 ± 0.05	4.0 ± 0.1	$\phi 1.5_{+0.1}^0$	1.8 ± 0.2	0.25 ± 0.05	

D, G寸法はそれぞれポケットセンターでの値  
Dimensions of D and G are the values at center of the hole.

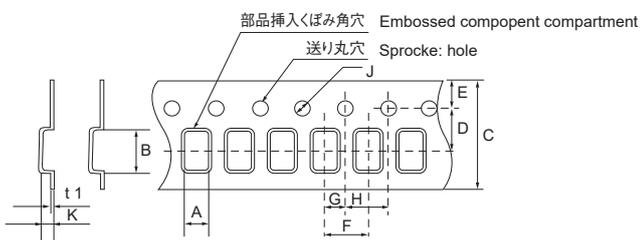
## ■ SMD テーピング (CSA70/CDA70 シリーズ) SMD Taping (CSA70/CDA70 Series)

包装記号 Packing code	シリーズ Series	包装数量 Packing Qty
T	CSA70 CDA70	2,000



プラスチックリール (標準型) Reel 単位 unit (mm)			
A	B	C	D
$\phi 360$ 以下	$\phi 50.0$ 以上	$\phi 13.0 \pm 0.2$	21 ± 0.8
E	W <sub>1</sub>	W <sub>2</sub>	r
2.0 ± 0.5	13.0 ± 0.5	18.4 以下	1.0

### プラスチックキャリアテープ Plastic carrier tape



単位 unit (mm)

形状 mark	A	B	C	D	E	F
CSA70 CDA70	3.6 ± 0.1	4.3 ± 0.1	12.0 ± 0.1	5.50 ± 0.05	1.75 ± 0.10	8.0 ± 0.1
形状 mark	G	H	J	K	t1	
CSA70 CDA70	2.00 ± 0.05	4.0 ± 0.1	$\phi 1.55 \pm 0.05$	2.5 ± 0.1	0.30 ± 0.05	

D, G寸法はそれぞれポケットセンターでの値  
Dimensions of D and G are the values at center of the hole.

本資料のお取扱いについては【はじめに】をご覧ください。  
Please see 【Introduction】 for the handling of the products listed in this document.  
サージアブソーバのご使用上の注意はP.19をご覧ください。  
Please see page 19 for precautions when using the surge absorber.