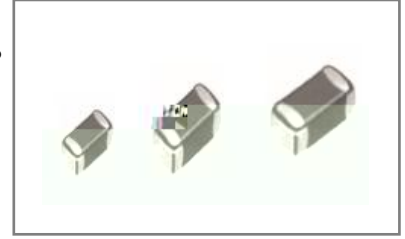


Œ˘c [{ [cç^ Ôiæá^ T˘|cá|æ^! Ô@á] Ø^!|æ^ Pá* @ Ô˘!|!}c Ó^æá•

Ø^æ˘!^



Tá)ææ˘!^ ç[|˘ { ^É

Ɔ [& [•• & [˘] | á) * à ^ c , ^ ^ } á á ˘ & c [! • á ˘ ^ c [| | , { æ * } ^ c á & • @ á ^ | á æ } á @ á * @ ! ^ | á æ á | á c ˘ É

Ɔ [| ^ æ á á á ^ - [! @ á * @ á ^ } • á c ^ Û T V á } • c æ | á c á [] É , á c @ } [á á ! ^ & c á [] æ | á c ˘ É

Û ˘] ^ | á [! • [| á ^ | á æ á | á c ˘ } á ! ^ • á • c æ } & ^ c [• [| á ^ | á } * @ ^ æ c ˘ • ˘ á c æ á ^ - [! ! ^ - [, • [| á ^ | á } * É
 Œ Ò Ò É Û G € €

Ú æ • • Œ Ò Ò É Û G € € & [{] | á æ } & ^ c ^ • c ˘

Œ]] | á & æ c á []

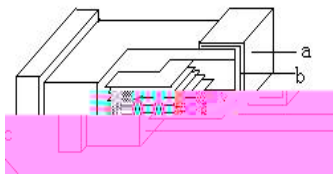
Œ˘c [{ [cç^ { ˘ | c á { ^ á á æ É , á ! ^ | ^ • • & [] } ^ & c á [] • ^ • c ^ { æ } á á à [á ^ & [{ - [! c • ^ • c ^ { É

Ú æ : c Ɔ ˘ { á ^ !

- ŒÓY
- G€FG€J
- W
- FGF
- V

	①	②	③	④	⑤	
	①	②	③	④	⑤	
	Ú : [á ˘ & c Ó [á ^ ŒÓY Œ˘c [{ [cç^ Ôiæá^ T˘ cá æ^! Ô@á] Ø^! æ^ Pá* @ Ô˘! !}c Ó^æá•		ç Š Y V Ø Ôi { ^ } • i [] • ç { { D F€€í€í F€€ €í €í Fí€í€í F€í €í €í G€FG€J G€€ F€G €€J HGFí€J H€G F€í €€J	T æ ^ á æ Ó [á ^ W	ç D Q {] ^ á æ } & ^ Ø ç æ {] i ^ FFE FF FGF FG€ F€G F€€€	Ú æ & \ æ * i } * Û c ˘ ! ^ V V æ] ^ B Û ^ ^ Ó Ó ˘ \

Ú : [á ˘ & c Û c ! ˘ & c ˘ ! ^



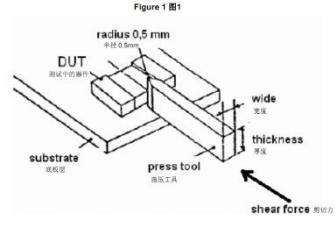
Œ * | æ ^ !
 Ɔ æ Û }] | á c á } *
 Q } } ! ^ | ^ & c [á ^
 Ó [á ^

Úæíc ÞU	V[!æ}&^	Q {]^âæ}&^Ç D	V^•c-!^~^}&^ÇTP:D	ÖÖÜ Ç DTæç	Q: ÇCEDTæç
ÆÓY HGFÍ€JWí€€V	± GíÃ	ì€	F€€	€€í	H
ÆÓY HGFÍ€JWF€FV	± GíÃ	F€€	F€€	€€í	H
ÆÓY HGFÍ€JWFGFV	± GíÃ	FG€	F€€	€€í	H
ÆÓY HGFÍ€JWFÍFV	± GíÃ	Fí€	F€€	€€FG	GÉí
ÆÓY HGFÍ€JWFìFV	± GíÃ	Fì€	F€€	€€FG	GÉí
ÆÓY HGFÍ€JWGGFV	± GíÃ	GG€	F€€	€€FG	GÉí
ÆÓY HGFÍ€JWH€FV	± GíÃ	H€€	F€€	€€Fí	G
ÆÓY HGFÍ€JWHJFV	± GíÃ	í€€	F€€	€€Fí	G
ÆÓY HGFÍ€JWí€FV	± GíÃ	í€€	F€€	€€G	G
ÆÓY HGFÍ€JWí€FV	± GíÃ	í€€	F€€	€€G	G
ÆÓY HGFÍ€JWí€FV	± GíÃ	ì€€	F€€	€€Gí	G
ÆÓY HGFÍ€JWF€GV	± GíÃ	F€€€	F€€	€€Gí	G
ÆÓY HGFÍ€JWFGGV	± GíÃ	FG€€	F€€	€€Hí	F
ÆÓY HGFÍ€JWFíGV	± GíÃ	Fí€€	F€€	€€í	€í

Ü^|æàà|äc^ V^•c T^c@ [á

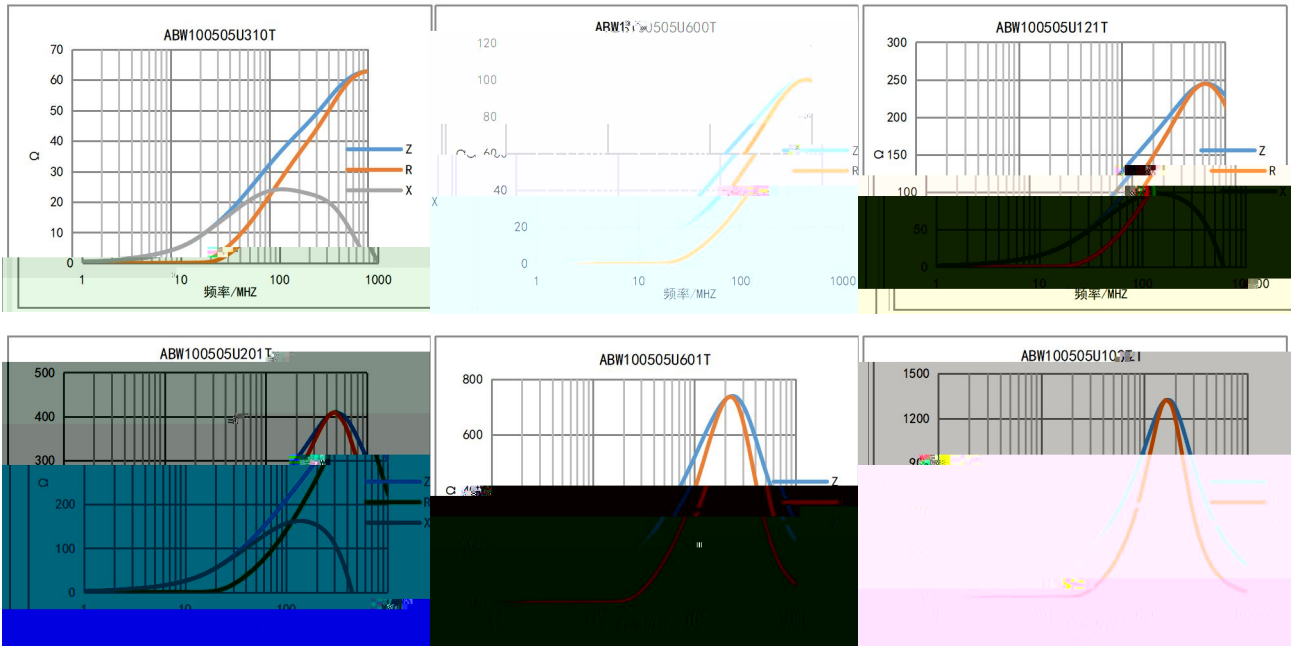
Þ[É	Q^ { •	Ü^~!^ { ^}c•	V^•c T^c@ [á • æ]á Ü^ { æ \ •
	Pí* @ V^ {]^!æ~!^ Öç []^! çÜc [!æ*^D	ZßZ H€Ã Þ [Xí•ià ^ áæ { æ*^ Q {]^!æ}&^ ZßZ H€Ã	FGí F€€€@ Gí€@Éí€€@ V^ {]^!æ~!^ FGí L W} []^!áL Ö~!æç [] F€€€@L Öçæ { á}æç [] æ Gí€@ Éí€€@ æ) á F€€€@L T^æ~!^ { ^}c æç Gí í D @ []^! • æ-c^! c^•c & [] & ^ • í [] É
	V^ {]^!æç~!^ Ô^ & á}*	Þ [Xí•ià ^ áæ { æ*^ Q {]^!æ}&^ ZßZ H€Ã	Pí* @ V^ {]^!æç~!^ ÉFGí L []^! çÜc [!æ*^ Éí€ L Ö~!æç [] æç ^æç@ c^ {]^!æç~!^ H€ { á}L Víæ} • áç [] çá { ^ m F { á}É Ü^ç^!äc^ F€€€ & ^ & ^•L T^æ~!^ { ^}c æç Gí í D @ []^! • æ-c^! c^•c & [] & ^ • í [] É
	Óæ•^á P~ { iáç^	Þ [Xí•ià ^ áæ { æ*^ Q {]^!æ}&^ ZßZ H€Ã	V^ {]^!æç~!^ í LÜ^!æçç^ @ { iáç^ í íÃL Ö~!æç [] F€€€ @L W} []^! áÉ Öçæ { á}æç [] æ Gí€@ Éí€€@ æ) á F€€€@L T^æ~!^ { ^}c æç Gí í D @ []^! • æ-c^! c^•c & [] & ^ • í [] É

P[É	Qc^ { •	Ü^~˘á!^ { ^}c•	V^•c T^c@ [á• æ]á Ü^ { æ! \•
	U]^!æcá []æ Ši-^	<p>ZĐZ H€Ā</p> <p>P [Xi•ià ^ áæ { æ*^</p> <p>Q {]^áæ}&^ ZĐZ H€Ā</p>	<p>V^ {]^!æc~!^ FGÍ L</p> <p>V^•c &~! ^}c @æ - [- Üæc^á &~! ^}cæc } [! { æ c^ {]^!æc~!^</p> <p>Ö~!æcá [] F€€€ @L</p> <p>T^æ•~!^ { ^}cæc GI †I @ [~!• æ-c^! c^•c & []&~! []É</p>
	T^&@æ]i&æ Ü@ [&\	<p>ZĐZ H€Ā</p> <p>P [Xi•ià ^ áæ { æ*^</p> <p>Q {]^áæ}&^ ZĐZ H€Ā</p>	<p>Pæ - •i)^ , æç^É</p> <p>Úæ\ çæ ~^ F€€*É</p> <p>P [! { æ á~!æcá [] Í { •L</p> <p>V@!^• @ [&\ • i} ^æ&@ áá!^&cá [] •@æ á^ æ]] á^ æ [] * c@^</p> <p>c@!^ { ~c~æ ^]^!]^} áá&~ æ! æç^• [- c@^ c^•c @]^&á { ^} ÇFÍ</p> <p>•@ [&\ •D</p>
	Xià!æcá []	<p>ZĐZ H€Ā</p> <p>P [Xi•ià ^ áæ { æ*^</p> <p>Q {]^áæ}&^ ZĐZ , ác@i} H€Ā</p>	<p>É</p> <p>V@^ ^}cá!^ -!^~^}&^!æ} *^ [- F€ c [G€€€ P: æ]á !^c~!] c [</p> <p>F€ P: •@æ á^ c!æç^!•^á i} G€ { i} c^•É V@i• &~!^ •@æ á^</p> <p>]!^-[! { ^á FG cá { ^ i} ^æ&@ [- c@!^ { ~c~æ ^]^!]^} áá&~ æ!</p> <p>áá!^&cá [] • Çç [cæ] [- HÍ cá { ^•DÉ • [c@æc c@^ { [cá] •@æ á^</p> <p>æ]] á^ - [! : æ c [cæ]]^!i [á [- æ]]! [cá { æc^!^ FG @ [~!•É Úæ\</p> <p>çæ ~^ Í *É</p>
	Ü^•i•cæ} &^ c [<p>ZĐZ H€Ā</p> <p>P [Xi•ià ^ áæ { æ*^</p> <p>Q {]^áæ}&^ ZĐZ H€Ā</p>	<p>Ú []á! : áæc@L</p> <p>V^ {]^!æc~!^ ÇGÍ €† ÍD L</p> <p>Q { { ^!•i [] cá { ^! ÇF€†FD •^& [] á•É</p>
	Ú []á! : æá!æc~	<p>JÍ Ā [! { [!^ [- ^!&c! [á^ æ!^æ</p> <p>•@æ á^ & [æc^á á^ } ^ , • []á!É</p>	<p>Ú []á! : áæc@L Š^æáÉ-!^• • []á!L</p> <p>V^ {]^!æc~!^ ÇGÍ €† ÍD L</p> <p>Q { { ^!•i [] cá { ^! ÇH†€ÉHD •^& [] á•É</p>
	Ó []á! : ^ç	<p>ZĐZ H€Ā</p> <p>P [Xi•ià ^ áæ { æ*^</p> <p>Q {]^áæ}&^ ZĐZ H€Ā</p>	<p>V@^ c^•cá } * •æ {] ^• •@æ á^ { [~ } c^á [] æ F€€ { { I € { {</p> <p>ØÚ I ÚÓÓ à []á! , @i&@ i• FÉÍ { { €€ { { c@i&\</p> <p>Ó^} áá } * •@æ á^ æ]] á^ c [c@^ G€€ { { , ác@ F€€ { { } •^&</p> <p>Ö~!æcá [] Í € Í•</p>

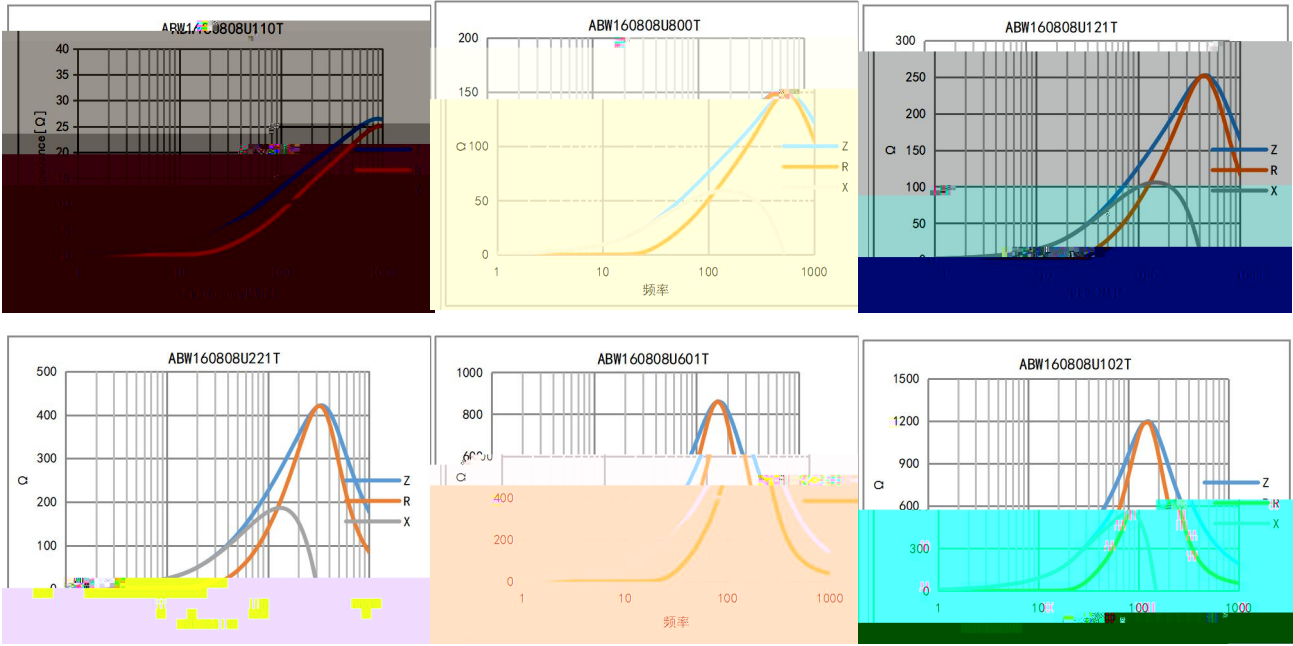
<p>Ð[É</p>	<p>Qc^ { •</p>	<p>Ü^~zî^ { ^}c•</p>	<p>V^•c T^c@[â• æ]â Ü^ { æi\•</p>
	<p>V^i { î}æ Üci^ } *c@ ÇÜTÖD</p>	<p>ZÐZ H€Ã P[Xi•iâ ^ áæ { æ*^ Q {]^âæ}&^ ZÐZ H€Ã</p>	<p>V@^ c^•cî} * •æ {] ^ ••@æ à^ { [~ }c^â [] c@^ c^•cî} * ^][ç^ à[æiâ• ^ç^cî} * -[!&^ [] •iâ^ [- c@^ •æ {] ^É Üi: ^ F€€ÍK ÍÐL Üi: ^ Fí€i Fí€iÐ Ö~iæcî [] í€• F•</p> 

Úi [â~&c Ô@æiæ&c^iâ•cî& Ô~!ç^

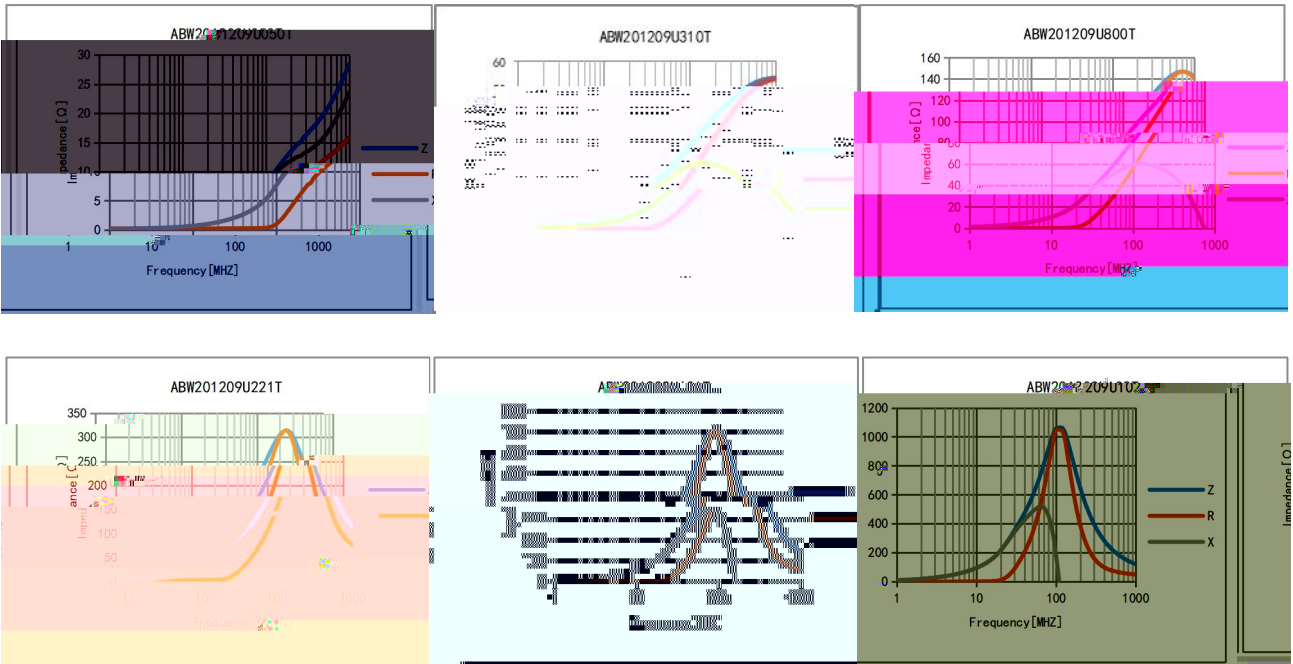
ÆÓY F€€Í V^]^



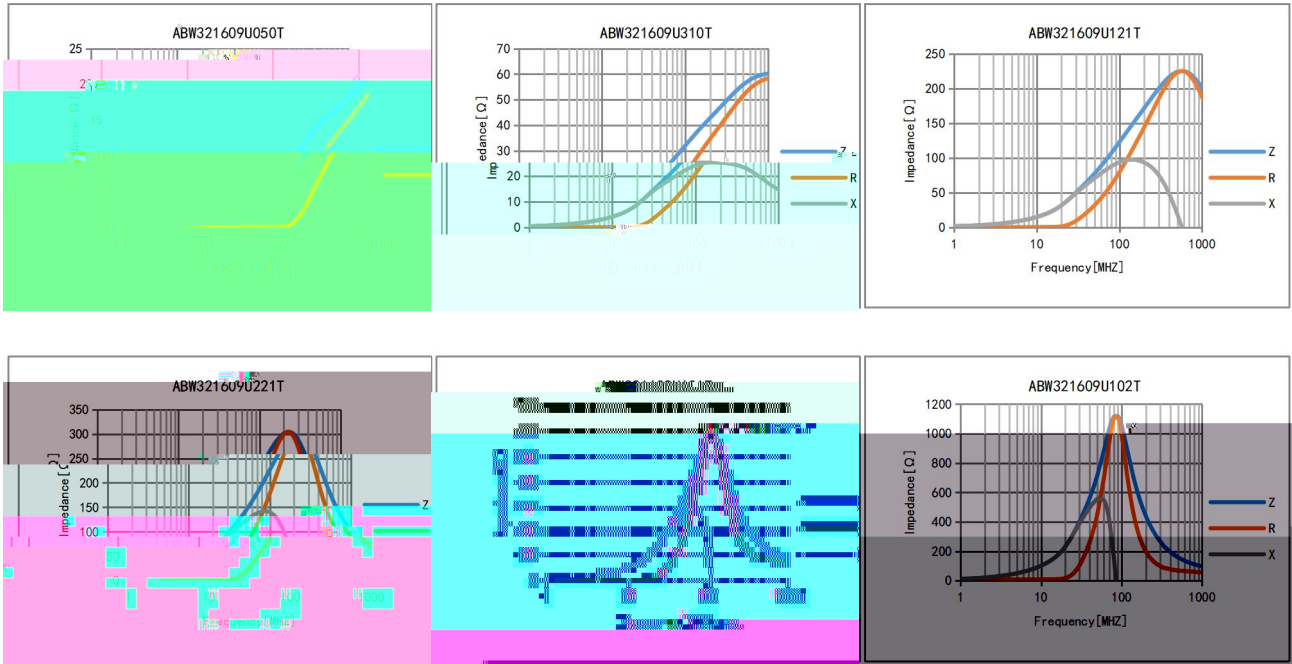
电阻率谱



电阻率谱

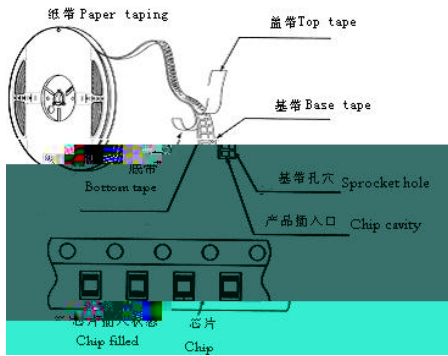


ÆÓYHGFI V^]^

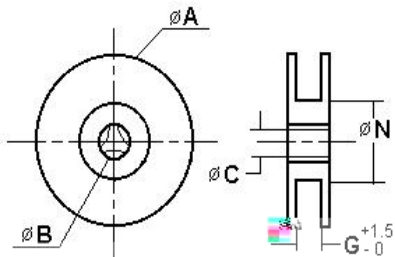


Úæ&\æ*î}*

Væ]â}* â'æ, î}*•

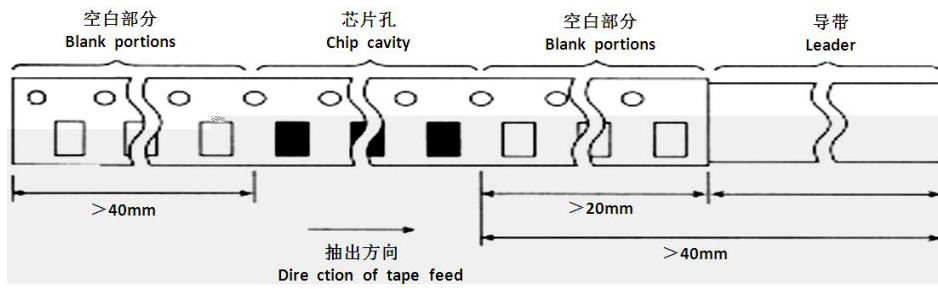


Ü^∧| ää { ^ } • ä [] • ÇW} äck { { D



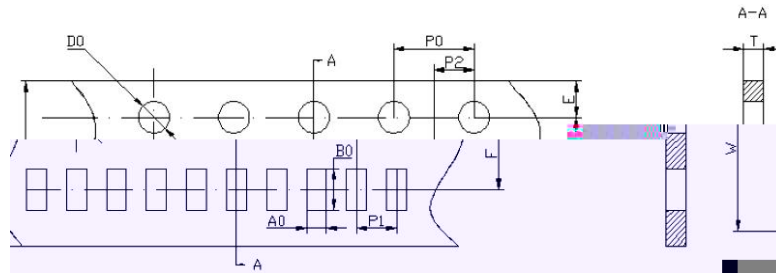
	Æ	Ó	Ô	Þ	Û
ÖØÈì	Fìì†GÈÈ	GØÈ†GÈÈ	FGÈì†FÈì	íì†GÈÈ	ì

Š^æá^i æ}á à|æ)\] [!cá[}



Væ]á} * áá { ^ } • á [] • ÇW } äcK { { D

Úæ] ^i cæ] ^



Úæic PUÈ	œÈ	óÈ	Y	ø	ò	ÚF	ÚG	Ú€	öÈ	V
Fèèíéí	èíííéíF	FèííéíF	ìèééèG	HèííéíF	FèííéíG	GèéééF	GèéééF	ìèééèG	FèííéíF	èíéééF
Fíéíèì	FèFèééèG	FèJèééèG	ìèééèG	HèííéíF	FèííéíG	ìèééèG	GèéééF	ìèééèG	FèííéíF	èJííéíF
GèFèèJ	FèííéíèG	GèHèééèG	ìèééèG	HèííéíF	FèííéíG	ìèééèG	GèéééF	ìèééèG	FèííéíF	èJííéíF
HGFíèJ	FèJèééèG	HèííéíèG	ìèééèG	HèííéíF	FèííéíG	ìèééèG	GèéééF	ìèééèG	FèííéíF	èJííéíF

Úæ&\æ*á} * } ^ { à^! ÇW } äcK Ú&• D

SIZE	321609	201209	160808	100505
REEL	4000	4000	4000	10000
BOX	40000	40000	40000	100000
CASE	240000	240000	240000	600000