

# 目錄編排說明 Catalog Descriptions



060型(1.50mm)  
060 Type Connector

母端子 FEMALE TERMINAL				公端子 MALE TERMINAL			
類別/產品 ID /品號 Class/ID No. Part No.	適用線徑 Wire Range(mm <sup>2</sup> )	材料厚度 Thickness(mm)	數量 Q'ty	類別/產品 ID /品號 Class/ID No. Part No.	適用線徑 Wire Range(mm <sup>2</sup> )	材料厚度 Thickness(mm)	數量 Q'ty
				60614140PSS 6822101PSS	2.0	0.3	4000
<p>品號藍色:新品號 Blue:ID No. 品號黑色:舊品號 Black:Part No.</p>				<p>M 60614140PSS L: 29.0 W: 1.5 H: 0.8 E: 10.0</p>			
				<p>公端 Male</p> <p>類型 Type</p>			

060

母端子 FEMALE TERMINAL				公端子 MALE TERMINAL							
類別/產品 ID /品號 Class/ID No. Part No.	適用線徑 Wire Range(mm <sup>2</sup> )	材料厚度 Thickness(mm)	數量 Q'ty	類別/產品 ID /品號 Class/ID No. Part No.	適用線徑 Wire Range(mm <sup>2</sup> )	材料厚度 Thickness(mm)	數量 Q'ty				
60622050KSS 6618412KSS	0.85	0.25	4000								
<p>F 60622050KSS L: 16.2 W: 2.5 H: 2.5 E: 7.9</p>				<p>端子對配零件 Mating parts</p>							
母連接器 FEMALE HOUSING				公連接器 MALE HOUSING							
極數 Pole	類別/產品 ID /品號 Class/ID No. Part No.	材質 Material	色彩 Color	適用端子 Applicable Terminal	數量 Q'ty	極數 Pole	類別/產品 ID /品號 Class/ID No. Part No.	材質 Material	色彩 Color	適用端子 Applicable Terminal	數量 Q'ty
16	306216015AMB 3DAA16FBM06BK	PBT	BK	60622050KSS 6618412KSS 60621050KSS 6618413KSS	100						
<p>F 306216015AMB L: 23.2 W: 43.75 H: 21.5</p>											

母端  
Female

母端子 FEMALE TERMINAL				公端子 MALE TERMINAL			
類別/產品 ID /品號 Class/ID No. Part No.	適用線徑 Wire Range(mm <sup>2</sup> )	材料厚度 Thickness(mm)	數量 Q'ty	類別/產品 ID /品號 Class/ID No. Part No.	適用線徑 Wire Range(mm <sup>2</sup> )	材料厚度 Thickness(mm)	數量 Q'ty
60641298KSS	0.2~0.35	0.3	5500				
<p>F 60641298KSS L:19.3 W:2.2 H:2.6 E:10.15</p>				<p>綠標產品號碼詳細訊息,請直洽業務 Please Contact With Sales Directly About Information of P/N in Green.</p>			

\*目錄規範如有異動，恕不另行通知。最新產品訊息，請至 [www.hulane.com](http://www.hulane.com)  
ALL SPECIFICATIONS ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT PRIOR NOTICE.  
THE LATEST INFORMATION LINK: [www.hulane.com](http://www.hulane.com)

## 塑膠產品編碼原則

碼別	1	2 3	4	5 6	7 8 9	10	11	12
定義	產品別	型號	公母/防水	孔數	流水碼	結構	功能別	顏色
舉例	3	0 9	4	0 4	0 4 5	A	M	B

  

第2~3碼：型號碼 (塑件 & 端子)				第4碼：公母 / 防水性			第11碼：功能碼	
編碼	型號	編碼	型號	公端/膠	母端/膠	類別	A	表組裝品 (Assembly)
01	025 ↓	70	子彈型	1	2	一般非防水	F	表單一成品 (Finished)
02	025	73	wafer type	3	4	一般防水	M	表主體
03	030	74	焊接	5	--	其他	C	表主要附屬配件
04	040	75	扣環/接線端	7	8	旗型非防水	P	表CLIP、PIN型式產品
05	050	76	耳扒	9	0	旗型防水	R	膠圈
06	060	77	儀表板	不分公母防水性產品歸在其他 5			Q	膠墊
07	070	80	燈座	第5~6碼：極數碼 (孔數)			B	表上蓋
09	090	81	插座	第7~9碼：流水碼			第12碼：顏色碼	
11	110	82	電子	第10碼：結構別			C	透明
12	118	83	保險絲1型	編碼	產品差異類別		N	本色
13	125	84	保險絲2型	A	一般/原始開發型式		W	白色
15	150	85	電腦/器週邊	B	組裝型式差異		D	棕色
18	187	86	插頭片	C	加肋/肉厚(非防呆)		G	綠色
20	205	87	高壓端子	L	增加鎖螺絲/互鎖型式		B	黑色
25	250	9*	其他	T	增加滑槽型式產品		Y	黃色
31	312	91	CLIP/線束	P	增加CLIP型式		R	紅色
35	350	92	H+2端子	D~Q	防呆		H	灰色
37	375	93	H+3端子	R~Z	其他		L	藍色
R	R型	9A	H+3 ↑ 端子	X/Y/Z	橡膠件半成品識別碼		P	紫色
Y	Y型						T	橙色

## 端子產品編碼原則

碼別	1	2 3	4	5	6 7	8	9	10	11	R & Y 型 第2~4碼		
定義	產品別	型號	公母/防水	線徑	流水碼	結構	材質	包裝	表面處理	型號	第2碼	第3~4碼
舉例	6	1 1	4	4	1 4	0	P	S	S	R型	R	螺絲孔徑
										Y型	Y	螺絲孔徑

  

第2~3碼：型號碼 (塑件 & 端子)				第4碼：公母 / 防水性			第6~7碼：流水碼		第10碼：包裝類別碼		
編碼	型號	編碼	型號	公端/膠	母端/膠	類別	第8碼：結構別		編碼	包裝類別	
01	025 ↓	70	子彈型	1	2	一般非防水	編碼	產品差異類別	S	一般連續包裝	
02	025	73	wafer type	3	4	一般防水	0	一般/原始開發型式	L	單粒	
03	030	74	焊接	5	--	其他	1	TAB差異	W	無MARK之包裝	
04	040	75	扣環/接線端	7	8	旗型非防水	2	打凸點	B	特殊連續包裝	
05	050	76	耳扒	9	0	旗型防水	3	有倒勾	第11碼：表面處理		
06	060	77	儀表板	不分公母防水性產品歸在其他 5			4	凹槽 / 凸(平)台	編碼	半成品	表面處理
07	070	80	燈座	第5碼：線徑			5	插拉力規格差異	0	Z	素材
09	090	81	插座	編碼	線徑		6	插拉力規格差異	1	A	化學研磨
11	110	82	電子	0	0.3 ↓ ~ 0.3		7	防呆加肋/肉厚	2	B	沖後鍍霧錫
12	118	83	保險絲1型	1	0.3~0.5		8~Z	其他	3	C	沖後鍍銀
13	125	84	保險絲2型	2	0.5~0.85		第9碼：材質碼				
15	150	85	電腦/器週邊	3	0.85~1.25		編碼	材質	4	D	沖後鍍銀
18	187	86	插頭片	4	1.25~2		B	黃銅	5	E	沖後鍍金
20	205	87	高壓端子	5	2~3		P	磷青銅	6	F	沖後鍍鋅
25	250	9*	其他	6	3~4		C	紅銅	7	H	保留
31	312	91	CLIP/線束	7	4~5		K	合金銅	8	K	沖後鍍亮錫
35	350	92	H+2端子	8	5~8		F	鐵	9	L	沖後染黑處理
37	375	93	H+3端子	9	8~10		N	鎳	J	M	預鍍霧錫
R	R型	9A	H+3 ↑ 端子	A	10.0 ↑		S	不銹鋼、鋼料	S	P	預鍍亮錫
Y	Y型			B	其他		E	鈹銅	N	Q	預鍍銀
									G	R	預鍍金



## ID Part No. - Housing Product Coding Reference Guide

Code No.		1	2 3	4	5 6	7 8 9	10	11	12
Definition		Product	Type	Male/Female/Waterproof	Positions	Serial No.	Structure	Function	Color
example: 3 0 9 4 04 045 A M B									
2nd~3rd no. : Model Type (Connector & Terminal)				4th no. : Male/Female/Waterproof Type			11th no. : Function Type		
No.	Type	No.	Type	Male	Female	Type	A	Assembled Goods	
01	025 ↓	70	Shur Plug Type	1	2	Non-Waterproof	F	Finished Goods	
02	025	73	wafer type	3	4	Waterproof	M	Master Components	
03	030	74	Spot Welding Type	5	--	Others*	C	Collaterals Components	
04	040	75	Strain Relief/Splices Type	7	8	Flag Type (Non-Waterproof)	P	Clip/Pin	
05	050	76	Contact Button Type	9	0	Flag Type (Waterproof)	R	Rubber seal ring	
06	060	77	Instrumental Panel Type	* For those not differentiated between male/female/waterproof type			Q	Rubber seal pad	
07	070	80	Light Socket Type	5th~6th no.: No. of Conductance Ways (Positions)			B	Top Cover	
09	090	81	Pin Type	7th~9th no. : Serial no. Type			12th no. : Color Type		
11	110	82	Electronics Type	10th no. : Structure Type			C	Clear	
12	118	83	Fuse Type 1 (General)	No.	Type		N	Natural	
13	125	84	Fuse Type 2 (Round/Flat)	A	General/Original Development		W	White	
15	150	85	Computers/Peripherals/Communication	B	Assembling Difference		D	Brown	
18	187	86	Blade Type	C	Added Thickness (without foolproof)		G	Green	
20	205	87	High Voltage Type	L	Added Screw lock/inter-lock		B	Black	
25	250	9*	Others	T	Added Sliding troughs		Y	Yellow	
31	312	91	Clip /Cable Ties	P	Added Clips		R	Red	
35	350	92	H + 2 Terminal Type	D~Q	Foolproof		H	Grey	
37	375	93	H + 3 Terminal Type	R~Z	Others		L	Blue	
R	Ring Tongue Type	9A	H+3 or more Terminal Type	XYZ	Rubber sub-component identifier		P	Purple	
Y	Spade Tongue Type						T	Orange	



## ID Part No.-Terminal Product Coding Reference Guide

Code No.		1	2 3	4	5	6 7	8	9	10	11	For R & Y Model Type: 2nd~4th no.		
Definition		Product	Type	Male/Female/Waterproof	Wire Range	Serial No.	Structure	Material	Pkg	Surface Treatment	Type	2nd code	3rd~4th code
Example: 6 1 1 4 4 1 4 0 P S S													
2nd~3rd no.: Model Type(Connector & Terminal)		4th no. : Male/Female/Waterproof Type			6th~7th no. : Serial no. Type			10th no. : Package Type					
Type	code	Type	Male	Female code	Type	8th no. : Structure Type		code	Type				
025 ↓	70	Shur Plug Type	1	2	Non-Waterproof	code	Type	S	Serial				
025	73	wafer type	3	4	Waterproof	0	General/Original Development	L	Loose				
030	74	Spot Welding Type	5	--	Others*	1	TAB Difference	W	Without Logo mark				
040	75	Strain Relief/Splices Type	7	8	Flag Type (Non-Waterproof)	2	Convex Spot	B	Customized Serial				
050	76	Contact Button Type	9	0	Flag Type (Waterproof)	3	Reverse Hook	11th no. : Surface Treatment Type					
060	77	Instrumental Panel Type	* For those not differentiated between male/female/waterproof type			4	Indent / Convex platform	Fully Assembled code	Sub-components code	Type			
070	80	Light Socket Type	5th no. : Wire Range Type			5	Insertion force spec difference	0	Z	None			
090	81	Pin Type	code	Type (mm <sup>2</sup> )		6	Insertion force spec difference	1	A	Chemical Grinding			
110	82	Electronics Type	0	0.30 ↓ ~0.30		7	Foolproof/Added Thickness	2	B	Pre-Matt Tin plating (after stamped)			
118	83	Fuse Type 1 (General)	1	0.30~0.50		8~Z	Others	3	C	Nickel plating (after stamped)			
125	84	Fuse Type 2 (Round/Flat)	2	0.50~0.85		9th no. : Material Type		4	D	Silver plating (after stamped)			
150	85	Computers/Peripherals/Communication	3	0.85~1.25		code	Type	5	E	Gold plating (after stamped)			
187	86	Blade Type	4	1.25~2.00		B	Brass	6	F	Zinc plating (after stamped)			
205	87	High Voltage Type	5	2.00~3.00		P	Phosphor Bronze	7	H	Reserved			
250	9*	Others	6	3.00~4.00		C	Copper	8	K	Tin plating (after stamped)			
312	91	Clip /Cable Ties	7	4.00~5.00		K	Copper Alloys	9	L	Dye Black (after stamped)			
350	92	H + 2 Terminal Type	8	5.00~8.00		F	Iron	J	M	Pre-Matt Tin			
375	93	H + 3 Terminal Type	9	8.00~10.00		N	Nickel	S	P	Pre-Tin			
Ring Tongue Type	9A	H + 3 or more Terminal Type	A	10.00 ↑		S	Stainless Steel	N	Q	Pre-Nickel			
Spade Tongue Type			B	Others		E	Beryllium copper	G	R	Pre-Gold			

端子舊編號說明:

Descriptions of Terminal Part Numbering:

6 6 0 1 2 0 1 B

S

1

2

3

製品類別  
Part Class

製品編號  
Part No

材質類別  
Material  
Classification

包裝類別  
Package  
Classification

表面處理  
Surface  
Treatment

B 黃銅 Brass

S 連續Serial

0 素材  
None

6 鍍鋅  
Zinc Plating

P 磷青銅  
Phosphor Bronze

L 單粒Loose

1 化學研磨  
Chemical Grinding

7 預鍍霧錫  
Pre-Matt Tin

F 鐵Fe

W 無Mark包裝  
No Mark

2 鍍錫  
Tin Plating

8 沖後鍍亮錫  
Post-Bright Tin

C 紅銅Copper

B 特殊連續包裝  
Special Serial

3 鍍鎳  
Nickel Plating

S 預鍍錫  
Pre-Tin

K 銅合金Copper Alloys

S 不銹鋼.鋼料Stainless / Steel

4 鍍銀  
Silver Plating

N 預鍍鎳  
Pre-Nickel

E 鍍銅Becu

N 洋白銅German Silver

5 鍍金  
Gold Plating

G 預鍍金  
Pre-Gold

I 鎳 Nicle (Ni)

導線與被覆外徑對照表

Lookup Table of Lead Wires and Outer Diameters of Insulation

線 號 A.W.G.	30	28	26	24	22	20	18	16	14	12	10	
截面積 Section Area mm <sup>2</sup>	0.05	0.08	0.13	0.20	0.33	0.52	0.82	1.30	2.08	3.30	5.20	
被覆外徑 Outer Dia of Insulation	AV	/	/	/	/	Φ1.8	Φ2.20	Φ2.40	Φ2.70	Φ3.15	Φ3.85	Φ4.65
	AVS	/	/	/	/	/	Φ2.05	Φ2.25	Φ2.55	Φ2.90	Φ3.70	Φ4.50
	AVSS	/	/	/	/	Φ1.45	Φ1.65	Φ1.85	Φ2.15	Φ2.70	/	/

膠盒舊編號說明:

Descriptions of Connector Part Numbering:

3

WPC

02

F

GY

M

製品類別  
Part Class

系列碼  
For Connector  
Type

極數碼  
For Way of  
Conductance

分類碼  
For Terminal Used

主件顏色碼  
For Connector

附屬碼  
For Special Functions  
and Others

A~Z 表產品  
所屬系列  
最多三碼

Alphabet  
(1-3 letters)

No. of Way  
01~99  
表產品極數

01:1-way,  
02:2-way,

F 植入母端子  
Female Terminal

M 植入公端子  
Male Terminal

N 本色  
Natural

R 紅色  
Red

W 白色  
White

GY 灰色  
Grey

BR 棕色  
Brown

BL 藍色  
Blue

Gr 綠色  
Green

Purple 紫色

BK 黑色  
Black

Orange 橙色

Y 黃色  
Yellow

M 主體Main Body

C 主附屬配件  
Main Sub-Components,  
Cover, Stopper Accessory, etc.

D~G 次附屬配件  
Sub-Components, Cover,  
Stopper Accessory, etc.

R 附屬橡膠件  
For Grommet  
and Rubber Seal

S 彈簧配件Spring

P 有CLIP固定在板金孔  
Clip