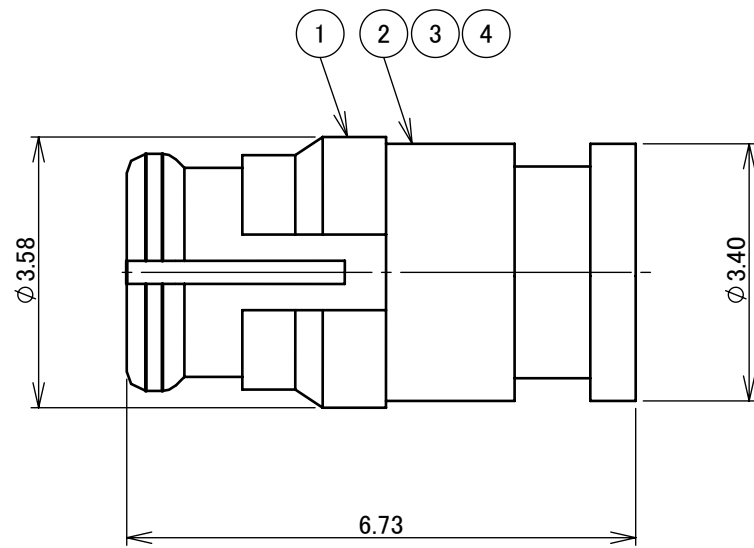




**THE DATASHEET OF
SMP-J-085**



こちらの製品は単品販売しておりません。
ケーブルAss'yのみの販売です。



R o H S Compliant $Cd \leq 75ppm$
REMARKS BRASS: $Cd \leq 75ppm$
PHOSPHOR BRONZE: $Pb < 4wt\%$

番号	部品名	材質	数量	処理	備考	尺度	製 図	検 図	承 認	確 認	品 名
4	絶縁体	テフロン	1	--		10/1	石	檜	山	三	SMP-J-085
3	中心コンタクト	ベリリウム銅	1	Au			'22.09.27	'22.09.27	'22.09.27	'22.09.27	
2	シェル	ベリリウム銅	1	Au		単 位	川	澤	本	村	
1	アンチロックリング	ベリリウム銅	1	Au		日 付					
						2022.09.27	投 影 法	④	①	②	図 番
									株式会社 トーコネ		I-1026144
									LOYO TO-CONNE CO.,LTD.		

CONNECTOR TERM TRANSLATION

■Parts List

部品名	DESCRIPTION
接続スリーブ	SHELL
絶縁体	INSULATOR
ガスケット	GASKET
ウェーブワッシャー	WAVE WASHER
ワッシャー	WASHER
本体、シェル	BODY
中心コンタクト	CENTER PIN
圧着スリーブ	FERRULE
締付ナット	NUT
保持リング	HOLDING RING
ブッシング	BUSHING
平ワッシャー	FLAT WASHER
半円平ワッシャー	HALF FLAT WASHER
スペーサー	SPACER
接続ナット	COUPLING NUT
外部コンタクト	OUTER CONTACT
Oリング	O-RING
六角ナット	HEX NUT
クランプ	CLAMP
ホルダー	BARREL
フタ	COVER
割りクランプ	SPLIT CLAMP
留めネジ	SCREW
バネリング	SPRING
ヒートシンク	HEAT SINK
抵抗器、抵抗素子	RESISTOR
スプリングワッシャー	SPRING WASHER
六角穴留めネジ	SOCKET HEAD CAP SCREW
ブラケット	BRACKET
ブッシュ	BUSH
同軸型避雷管	COAXIAL LIGHTNING ARRESTER
丸型端子	ROUND TERMINAL
減衰素子	ATTENUATION TERMINAL

■Parts List

部品名	DESCRIPTION
表示シール	STICKER
熱収縮チューブ	HEAT SHRINK TUBE
丸ナット	RING NUT

■Material List

材質	MATERIAL
亜鉛ダイカスト	ZnDC
ジラコン	POM
シリコンゴム	SILICONE
テフロン	PTFE
鉄、炭素工具鋼	CARBON STEEL
黄銅	BRASS
ベリリウム銅	BERYLLIUM COPPER
リン青銅	PHOSPHOR BRONZE
無酸素銅	OXYGEN-FREE COPPER
アルミニウム	ALUMINUM
ステンレス	STAINLESS STEEL

■List of Notations on Drawings

取付穴参考寸法	MOUNTING HOLE
最大パネル厚さ、使用可能パネル厚	PANEL THICKNESS
識別No.	SERIAL No.
刻印	STAMP
Dカット幅	D FLAT
Hカット幅	H FLAT
アヤメローレット	DIAMOND KNURL
タテメローレット	STRAIGHT KNURL
識別溝、目印、溝	GROOVE

■Surface List

処理	FINISH
三元めっき	TERNARY PLATING
黒色アルマイト	ANODAIZING(BLACK)
パッシベイト	PASSIVATE

PRODUCT SPECIFICATIONS

Part No. SMP-J-085

No. 1022451

DWG No. I-1026144

Nominal 1 Standard IEC 61169-44
 2 Voltage rating AC 170V
 3 Frequency range 40GHz
 4 Impedance 50Ω
 5 [OPR]Temp-Range -55°C~+125°C



株式会社 **トーコネ**
 TO-CONNE CO.,LTD.

※コネクタ単体にて(ケーブルの温度範囲による)

	Test Items	Procedures/Test method	Requirements
1 2 3 S I G	Design & construction	Specified on relevant product drawing	
	Materials	(DWG No. I-1026144)	defects or abnormality
	Finishes		
4 5 6 7 E L E C T R I C A L	Insulation Resistance	DC 500V	5000MΩ (Min.)
	Withstanding voltage	AC 500V (1 minute.)	defects or abnormality
	Contact resistance	The method of which, the voltage drop	Inner : 6.0mΩ (Max.) Outer : 3.0mΩ (Max.)
	Return loss	DC~26.5GHz 26.5~40GHz	14dB (Min.) 11dB (Min.)
8 9 10 M E C H A N I C A L	Compatibility	Connecting with a standard-compliant cable	No defects or abnormalities
	able tensile strength	At axial tensile force 98N (Min.)	defects or abnormality
	Durability	100 matings (Full Detent) 500 matings (Limited Detent) 1000 matings (Smooth Bore)	defects or abnormality
11	Force to engage/disengage	31N typ./40N typ. (対Full Detent) 22N typ./31N typ. (対Limited Detent) 13N typ./2.2N typ. (対Smooth Bore)	
	Cable group	.085インチケーブル (セミリジッド、セミフレキシブル、他)	

	Remarks	Date
1		
2		
3		

Checked	Approved	Inspected	Prepared
 22.09.30 村	 22.09.30 山本	 22.09.30 榎澤	 22.09.30 石川

Looking for pricing, stock, or lifecycle information?

Click below to explore more details on WIN SOURCE:

 [View SMP-J-085 on WIN SOURCE](#)

 [TYCLON Information](#)

Optimize Your Supply Chain with WIN SOURCE Solutions

-  Global Sourcing Solution
-  Obsolete Management
-  Cost Control Management
-  Shortage Management
-  Alternative Solution
-  Excess Inventory Management