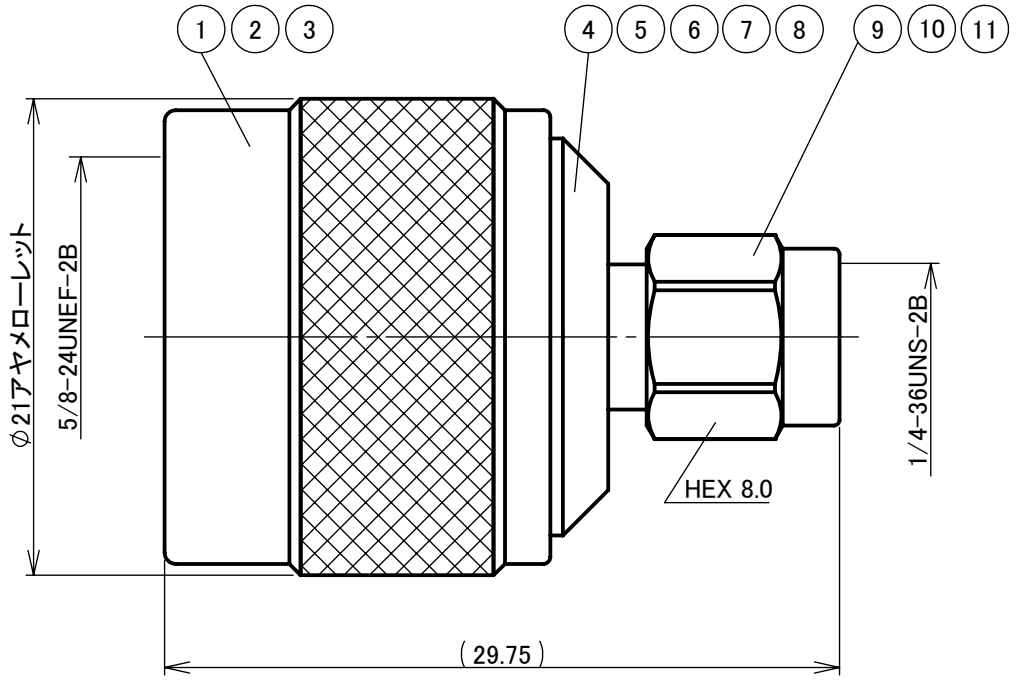
THE DATASHEET OF

NP-SMAP-18G

番号	注記・記事	日付	確認
1	刻印削除	2019.08.19	山本



番号	部品名	材質	数量	処理	備考
11	ガスケット	シリコンゴム	1	---	
10	保持リング	ステンレス	1	---	
9	接続ナット	黄銅	1	Ni	
8	絶縁体B	テフロン	1	---	
7	中心コンタクト	黄銅	1	Au	
6	絶縁体A	テフロン	1	---	
5	外部コンタクト	黄銅	1	Ni	
4	シェル	黄銅	1	Ni	
3	ガスケット	シリコンゴム	1	---	
2	保持リング	リン青銅	1	---	
1	接続ナット	黄銅	1	Ni	

RoHS Compliant Cd ≦75ppm

REMARKS	BRASS：Cd ≦75ppm PHOSPHOR BRONZE：Pb <4wt%

尺度 3/1

単位 mm

日付 2019.07.24

投影法

製図	検図	承認	確認
石 '19.08.19 川	檜 '19.08.19 澤	山 '19.08.19 本	三 '19.08.19 村

株式会社トーコネ TO-CONNE CO.,LTD.

品名 NP-SMAP-18G

図番 I-0675265

GKQM-16

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. NP-SMAP-18G

No. 0672119

DWG No. I-0675265

Nominal 1 Standard JIS C 5411、JEITA RC-5234
2 Voltage rating AC 500V
3 Frequency range 18GHz
4 Impedance 50Ω
5 [OPR]Temp-Range -40℃～+85℃

株式会社トーコネ
TO-CONNE CO.,LTD.

	Test Items		Procedures/Test method	Requirements
1	DESIGN	Design & construction	Specified on relevant product drawing	
2		Materials	(DWG No. I-0675265)	No defects or abnormalities
3		Finishes		
4	ELECTRICAL	Insulation Resistance	DC 500V	5000MΩ(Min.)
5		Withstanding voltage	AC 1000V (1 minute.)	No defects or abnormalities
6		Contact resistance	The method of which, the voltage drop of the contact duration should not exceed 1-kHz AC or 1mV DC	3mΩ(Max.)
7		V.S.W.R	DC～9GHz	1.15(Max.)
			9～15GHz	1.20(Max.)
			15～18GHz	1.30(Max.)
8	MECHANICAL	Compatibility	Connecting with a standard-compliant connector	No defects or abnormalities
9		Center contact captivation	Center contact At axial tensile force 22N	No defects or abnormalities
10		Tensile strength of coupling mechanism	At axial tensile force 300N(N) At axial tensile force 180N(SMA)	No defects or abnormalities

	Remarks	Date
1		
2		
3		

Checked	Approved	Inspected	Prepared
三 19.07.24 村	山 19.07.24 本	檜 19.07.24 澤	石 19.07.24 川

GKQM-25

Looking for pricing, stock, or lifecycle information?

Click below to explore more details on WIN SOURCE:

- View NP-SMAP-18G 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