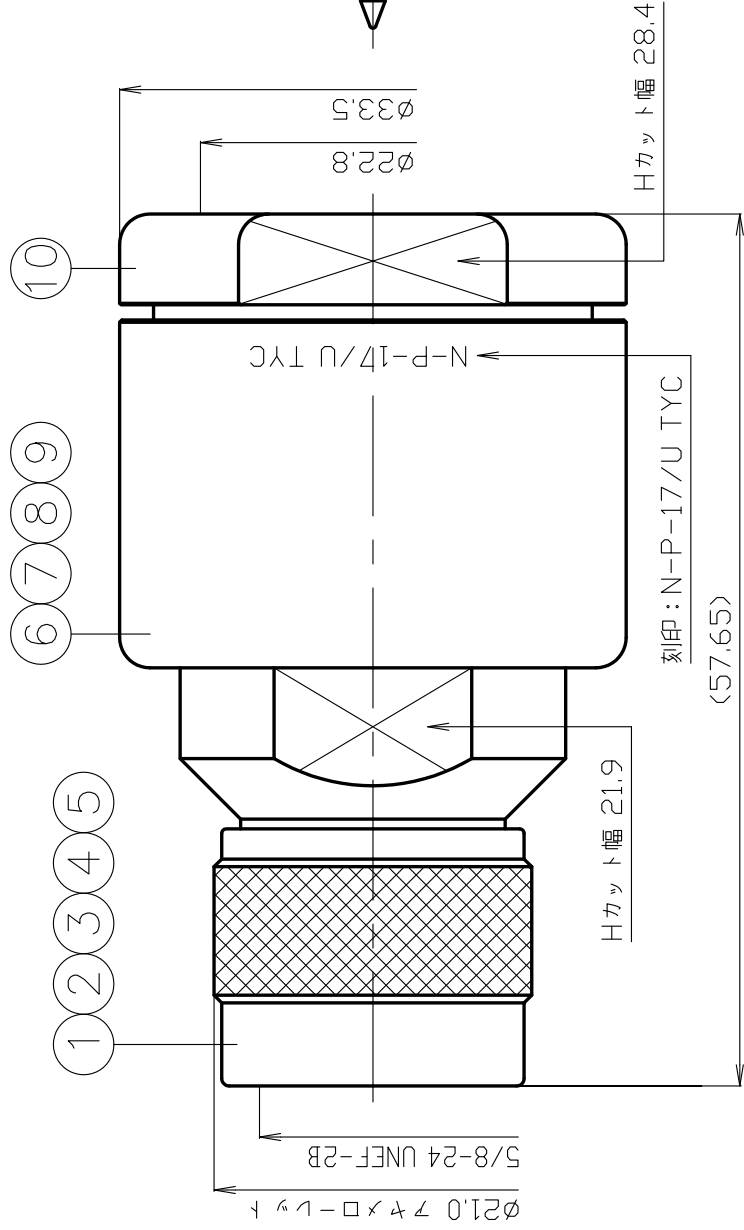




# THE DATASHEET OF NP-17/U





番号			
	A	A	A
	A	A	A
	A	A	A

12	ガスケットB	シリコンゴム	1	--		
11	中心コンタクト	黄銅	1	Al		
10	締付金具	黄銅	1	Ni		
9	ワッシャー	黄銅	1	Ni		
8	クラウン	黄銅	1	Ni		
7	ブッシング	黄銅	1	Ni		
6	本体	黄銅	1	Ni		
5	絶縁体	テフロン	1	--		
4	保持リング	リン青銅	1	Ni	△	
3	ガスケットA	シリコンゴム	1	--		
2	外部コンタクト	リン青銅	1	Ni		
1	接続ナット	黄銅	1	Ni		
番号	部品名	材質	数量	処理	備考	

尺度 2/1

単位 mm

日付 2015.08.05

製図 樽澤

'19.07.25

検図 山本

'19.07.25

投影法



株式会社

70-

# 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-17/U

No. 0510953

DWG No. Y-0511856

To-Conne Co., Ltd. (TYC)

Nominal 1 Standard JIS-C5411 MIL C 39012  
 2 Voltage rating AC 500V  
 3 Frequency range 10 GHz  
 4 Impedance 50Ω

Checked	Inspected	Prepared
山 12.01.05 本	檜 12.01.05 澤	山 12.01.05 口

		Test Items	Procedures/Test method	Requirements
1	DESIGN	Design & construction	Specified on relevant product drawing	No defects or abnormalities
2		Materials	(DWG No. Y-0511856)	
3		Finishes		
4	ELECTRICAL	Insulation Resistance	DC 500V	1000MΩ (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	MECHANICAL	Compatibility	Connecting with a standard-compliant connector	No defects or abnormalities
8		Cable tensile strength	At axial tensile force 294N	No defects or abnormalities

GKQM-19-1

	Remarks	Date
1		
2		
3		

# NP-17/U Cable Assembly Instructions

DRAWING NO.

Y-0511856



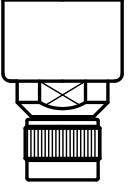
株式会社 トーコム  
TO-COMME CO., LTD.

DRAWN	INSPECTED	APPROVED	CHECKED
渡邊 直弘 '23.12.15	檜 澤 '23.12.15	山本 '23.12.15	三村 '23.12.15

Cable group RG-17/U. RG-17A/

All parts of the connector as sho

BODY



CENTER PIN

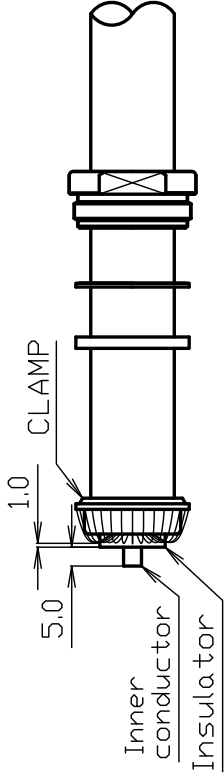
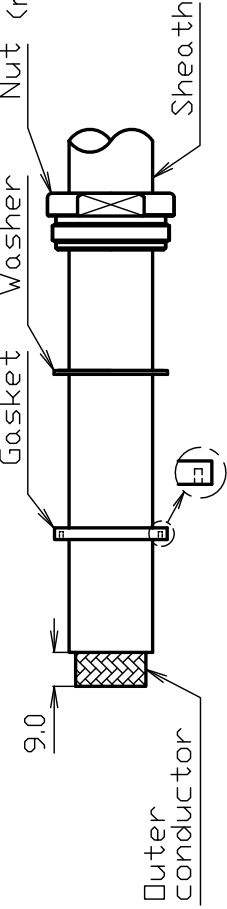


BUSHING

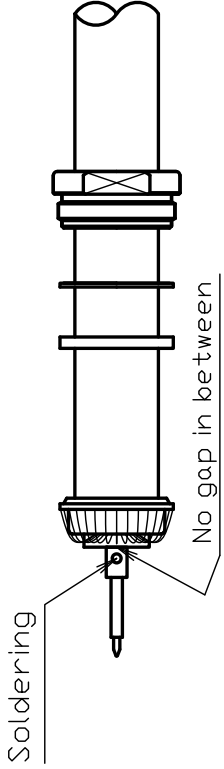
(INSIDE DIAMETER  $\phi$ 17.8)

1 Slide the nut, washer, gasket and insulator onto the inner conductor jacket to dimension shown. Note the direction of the

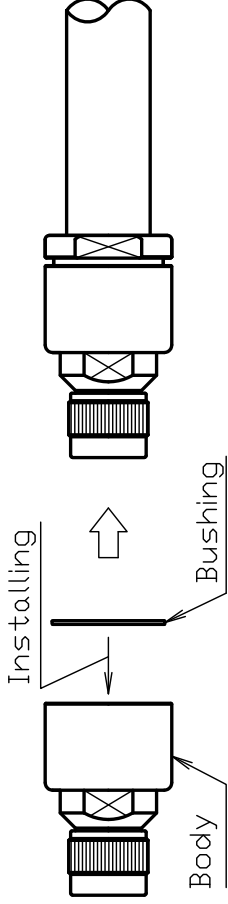
Nut (mm)



2 Place clamp over outer conductor jacket. Fit against cable jacket. Fit same length. Cut off dimensions as shown in





3 Attach and solder the conductor. Make sure the insulator and the solder is not raised. After solder, slightly push the insulator so that it is securely attached



4 Attach the bushing to the cable body. Make sure the bushing is attached completely.

## Looking for pricing, stock, or lifecycle information?

Click below to explore more details on WIN SOURCE:

-  [View NP-17/U 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