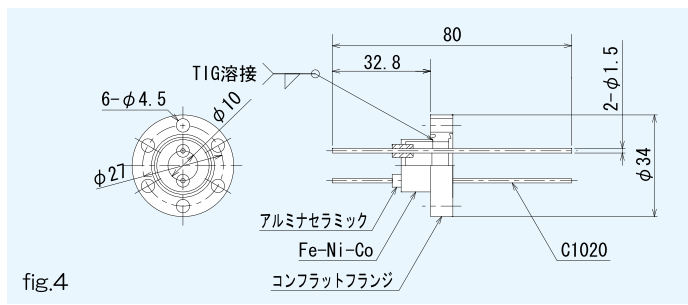
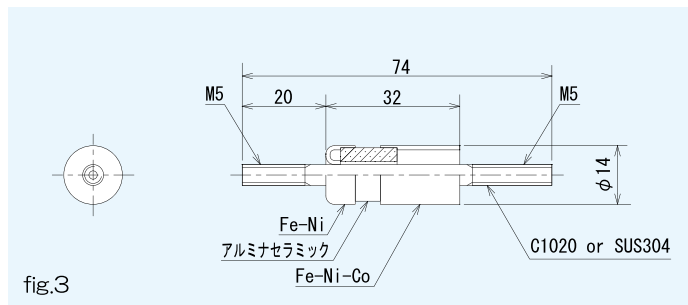
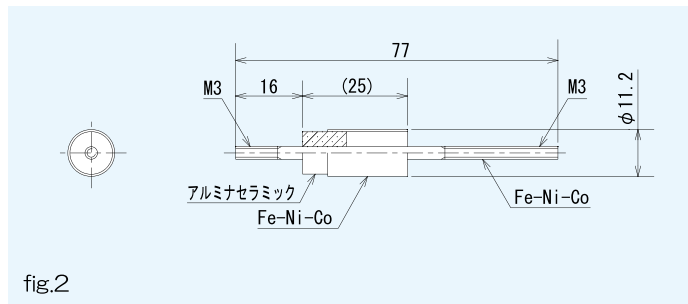
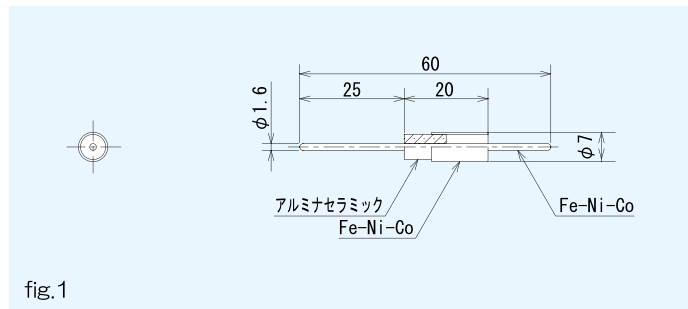


電流端子 1kV



※各部品の接合は 銀ろう付による (溶接部を除く)

型 式	形状	電極材質	電流容量	耐電圧 (試験電圧)	絶縁抵抗	気密性
EP1-P1-1KV3A-60	fig.1	Fe-Ni-Co	3A	DC 1kV	1000MΩ以上 (at DC500V)	1×10 ⁻¹⁰ Pa·m ³ /s以下
EM3-M3-1KV10A-77	fig.2		10A			
EM5-M5-1KV15A-74	fig.3	SUS304	15A			
EM5-M5-1KV80A-74		C1020	80A			
EP1-P1-1KV10A-2-CF34	fig.4			10A		

電流端子 3kV

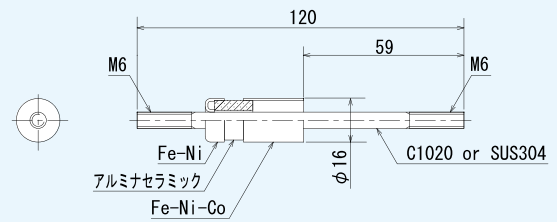


fig.1

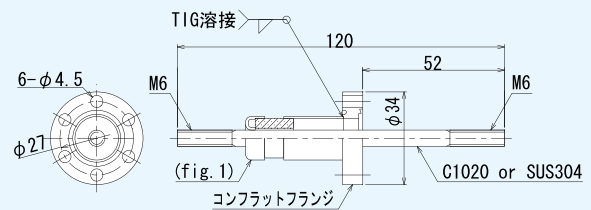


fig.2

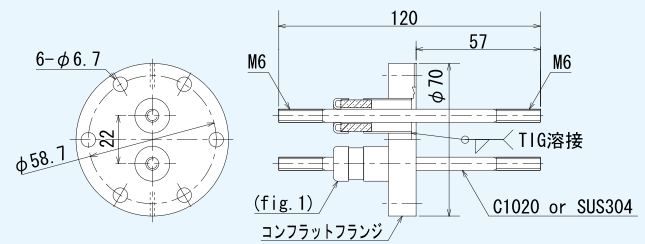


fig.3

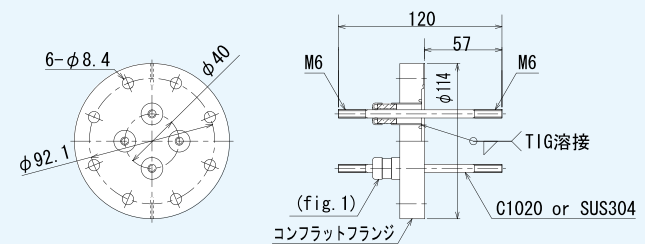


fig.4

※各部件の接合は 銀ろう付による (溶接部を除く)

型 式	形状	電極材質	電流容量	耐電圧 (試験電圧)	絶縁抵抗	気密性
EM6-M6-3KV20A-120	fig.1	SUS304	20A	DC 3 kV	1000MΩ以上 (at DC500V)	1×10 ⁻¹⁰ Pa・m ³ /s以下
EM6-M6-3KV100A-120		C1020	100A			
EM6-M6-3KV20A-CF34	fig.2	SUS304	20A			
EM6-M6-3KV100A-CF34		C1020	100A			
EM6-M6-3KV20A-2-CF70	fig.3	SUS304	20A			
EM6-M6-3KV100A-2-CF70		C1020	100A			
EM6-M6-3KV20A-4-CF114	fig.4	SUS304	20A			
EM6-M6-3KV100A-4-CF114		C1020	100A			

電流端子 5kV

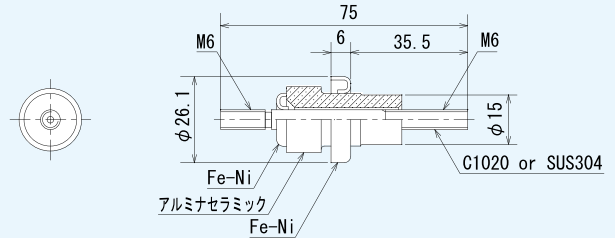


fig.1

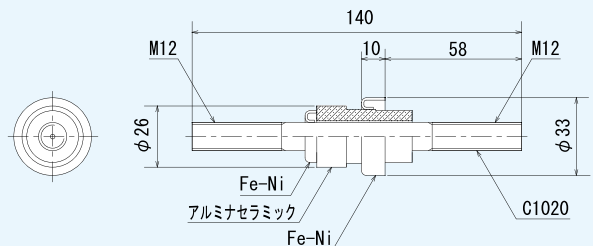


fig.2

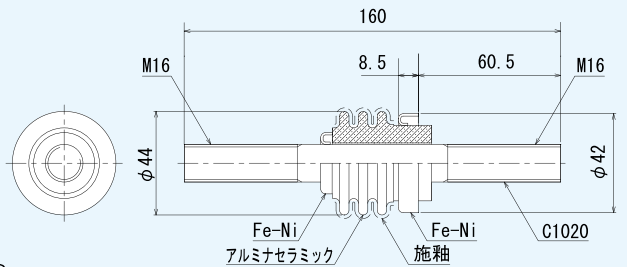


fig.3

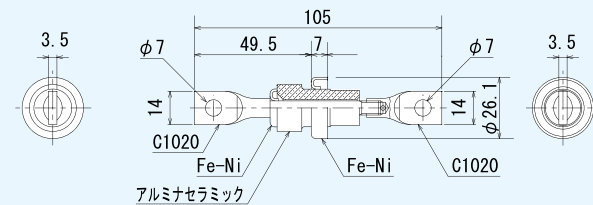
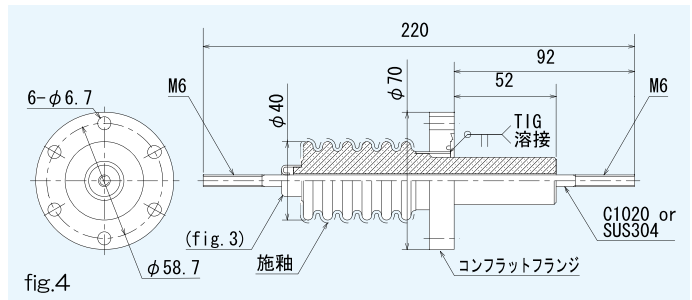
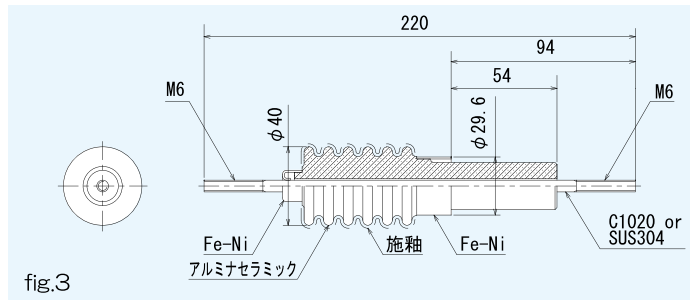
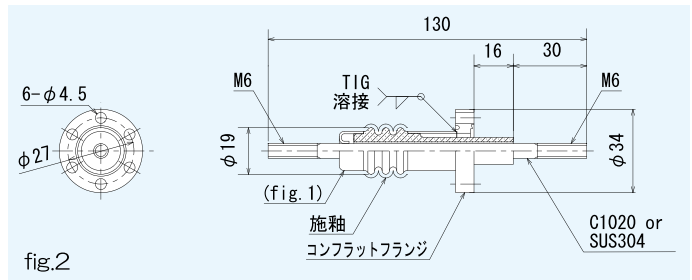
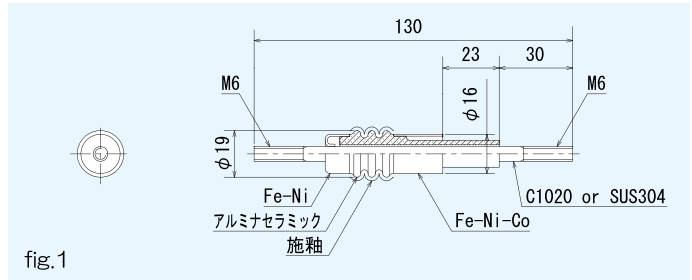


fig.4

※各部品の接合は 銀ろう付による

型 式	形状	電極材質	電流容量	耐電圧 (試験電圧)	絶縁抵抗	気密性
EM6-M6-5KV20A-75	fig.1	SUS304	20A	DC 5 kV	1000MΩ以上 (at DC500V)	1×10 ⁻¹⁰ Pa·m ³ /s以下
EM6-M6-5KV100A-75		C1020	100A			
EM12-M12-5KV250A-140	250A					
EM16-M16-5KV400A-160	400A					
EH7-H7-5KV100A-105	fig.4		100A			

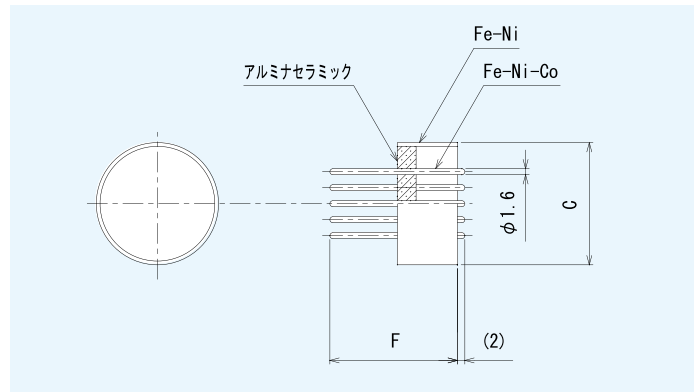
電流端子12kV/30kV



※各部品の接合は 銀ろう付による（溶接部を除く）

型 式	形状	電極材質	電流容量	耐電圧 (試験電圧)	絶縁抵抗	気密性
EM6-M6-12KV20A-130	fig.1	SUS304	20A	DC 12 kV	1000MΩ以上 (at DC500V)	1×10 ⁻¹⁰ Pa·m ³ /s以下
EM6-M6-12KV100A-130		C1020	100A			
EM6-M6-12KV20A-CF34	fig.2	SUS304	20A			
EM6-M6-12KV100A-CF34		C1020	100A			
EM6-M6-30KV20A-220	fig.3	SUS304	20A	DC 30 kV	1000MΩ以上 (at DC500V)	1×10 ⁻¹⁰ Pa·m ³ /s以下
EM6-M6-30KV100A-220		C1020	100A			
EM6-M6-30KV20A-CF70	fig.4	SUS304	20A			
EM6-M6-30KV100A-CF70		C1020	100A			

多ピン電流端子 (MIL配列タイプ) / #16ストレートピン



※各部品の接合は 銀ろう付による

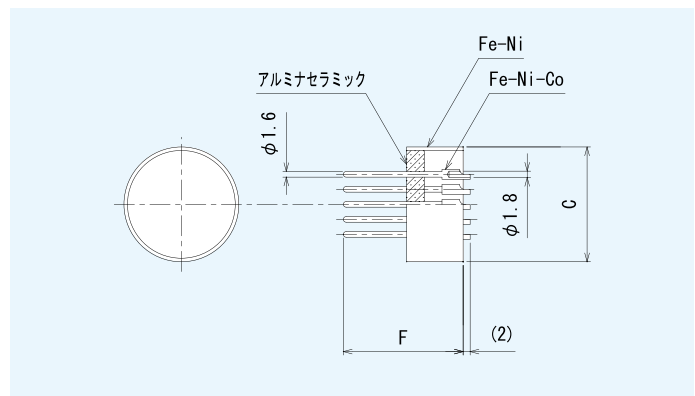
型式 ----- 例) E M 19 PP- 22-14
 製品分類記号 (E : 電流端子)
 耐電圧記号 (M : DC500V、A : AC1500V)
 ピン数
 取合形状 (PP : ストレート-ストレートピン)
 配列記号 (CO1頁参照)

	型式	ピン数	寸法		耐電圧 (試験電圧)	
			C	F		
標準型	EM02PP-12S-3	2	φ17.0	32	DC 500 V	
	EM03PP-14S-7	3	φ20.1			
	EM04PP-14S-2	4				
	EM06PP-14S-6	6	φ32.6	34		
	EM10PP-18-1	10				
	EM14PP-20-27	14				
	EM19PP-22-14	19				
	EM24PP-24-28	24				
	EM37PP-28-21	37				
EM48PP-36-10	48	φ53.1	34	AC 1500 V		
高耐電圧型	EA02PP-12S-3	2			φ17.0	32
	EA03PP-14S-7	3			φ20.1	
	EA04PP-14S-2	4				
	EA10PP-18-1	10			φ26.1	34
	EA14PP-20-27	14			φ29.6	
	EA19PP-22-14	19			φ32.6	
	EA24PP-24-28	24			φ36.6	
	EA37PP-28-21	37	φ41.1			
EA48PP-36-10	48	φ53.1				

共通仕様

電流容量 : CO1頁参照	絶縁抵抗 : 1000MΩ以上 (at DC500V)	気密性 : $1 \times 10^{-10} \text{Pa} \cdot \text{m}^3/\text{s}$ 以下
---------------	-----------------------------	--

多ピン電流端子(MIL配列タイプ)/ #16ハンダカップピン



※各製品の接合は 銀ろう付による

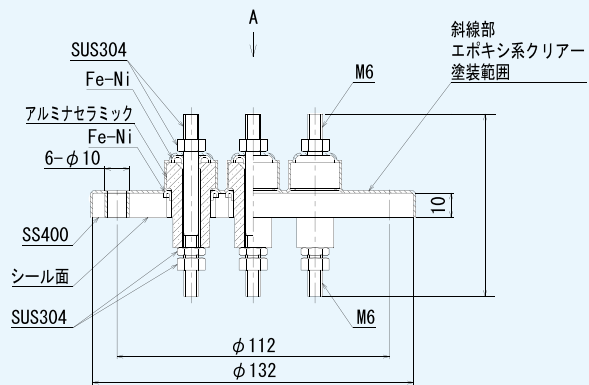
型式 ----- 例) E M 19 CP- 22-14
 製品分類記号 (E: 電流端子)
 耐電圧記号 (M: DC500V、A: AC1500V)
 ピン数
 取合形状 (CP: ハンダカップストレートピン)
 配列記号 (CO1頁参照)

	型 式	ピン数	寸 法		耐電圧 (試験電圧)
			C	F	
標準型	EM02CP-12S-3	2	$\phi 17.0$	32	DC 500 V
	EM03CP-14S-7	3	$\phi 20.1$		
	EM04CP-14S-2	4			
	EM06CP-14S-6	6			
	EM10CP-18-1	10	$\phi 26.1$	34	
	EM14CP-20-27	14	$\phi 29.6$		
	EM19CP-22-14	19	$\phi 32.6$		
	EM24CP-24-28	24	$\phi 36.6$		
	EM37CP-28-21	37	$\phi 41.1$		
	EM48CP-36-10	48	$\phi 53.1$		
高耐電圧型	EA02CP-12S-3	2	$\phi 17.0$	32	AC 1500 V
	EA03CP-14S-7	3	$\phi 20.1$		
	EA04CP-14S-2	4			
	EA10CP-18-1	10	$\phi 26.1$	34	
	EA14CP-20-27	14	$\phi 29.6$		
	EA19CP-22-14	19	$\phi 32.6$		
	EA24CP-24-28	24	$\phi 36.6$		
	EA37CP-28-21	37	$\phi 41.1$		
	EA48CP-36-10	48	$\phi 53.1$		

共通仕様

電流容量: CO1頁参照	絶縁抵抗: 1000M Ω 以上 (at DC500V)	気密性: 1×10^{-10} Pa \cdot m ³ /s以下
--------------	-------------------------------------	---

多ピン電流端子(端子板タイプ)

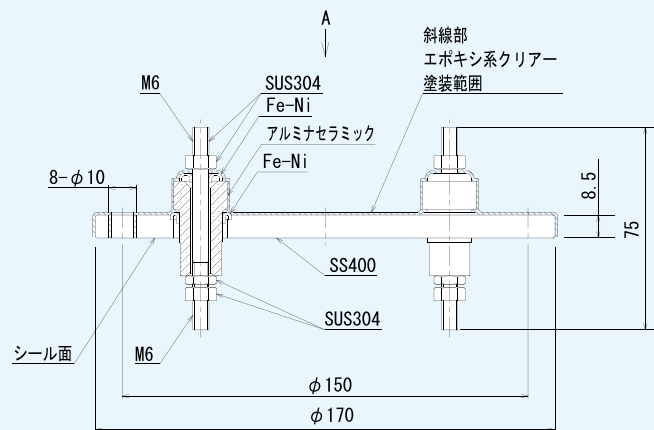


※各部品の間接合は 銀ろう付による

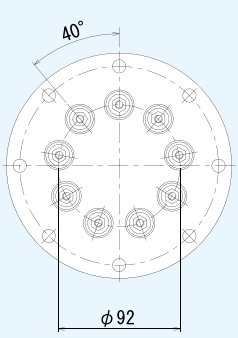
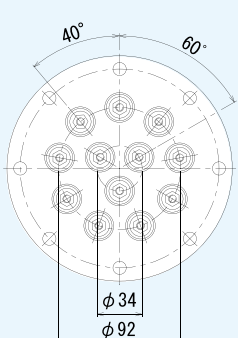
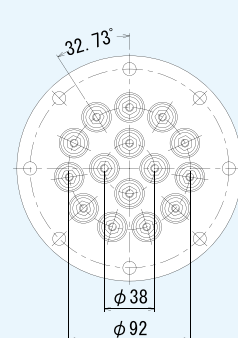
A 矢視				
極数	2	3	4	6

型 式	極数	電流容量	耐電圧 (試験電圧)	気密性
MTO2-132	2	20 A	AC 2kV	1x10 ⁻¹⁰ Pa·m ³ /s以下
MTO3-132	3			
MTO4-132	4			
MTO6-132	6			

多ピン電流端子(端子板タイプ)



※各部品の間は 銀ろう付による

A 矢視			
	極数	9	12

型 式	極数	電流量	耐電圧 (試験電圧)	気密性
MT09-170	9	20 A	AC 2kV	$1 \times 10^{-10} \text{ Pa} \cdot \text{m}^3/\text{s}$ 以下
MT12-170	12			
MT15-170	15			