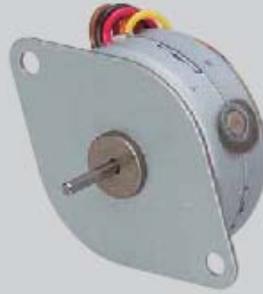


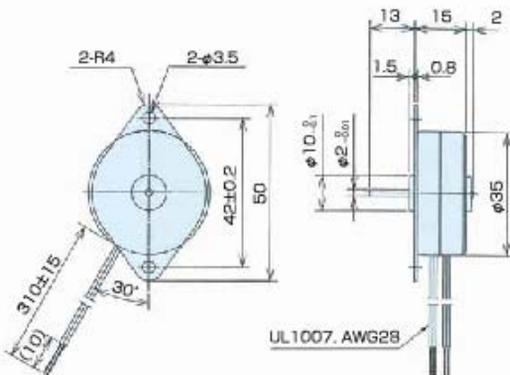
## PF35T



### ■仕様 (ユニポーラ定電圧用の例)

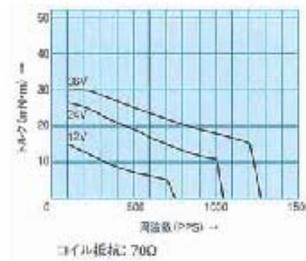
項目	単位	PF35T-48		
励磁方式		2-2相		
ステップ角度	°	7.5		
角度誤差	%	±5		
使用温度範囲	℃	-10~+50		
絶縁区分		E種(コイル許容温度)		
コイル名		B	C	D
電圧	V	24	12	5
巻線抵抗	Ω/φ	333	70	12
巻線インダクタンス	mH/φ	152	30	5.5
ロータ慣性	kg·m <sup>2</sup>	2.7×10 <sup>-7</sup>		
温度上昇	K	70		
質量	g	77		

### ■外形図

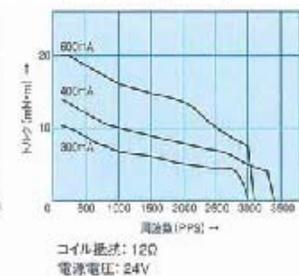


### ■トルク特性 (プリアウトトルク) \*トルク特性は参考値です,保証値ではありません。

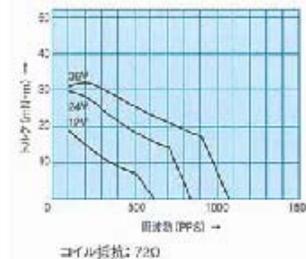
#### ●ユニポーラ定電圧(48C1)



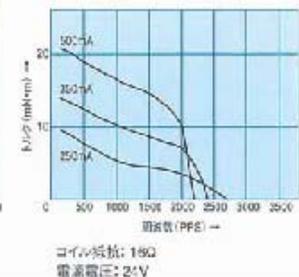
#### ●ユニポーラ定電流(48D1)



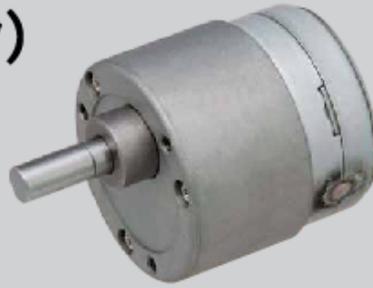
#### ●バイポーラ定電圧(48R1)



#### ●バイポーラ定電流(48Q1)



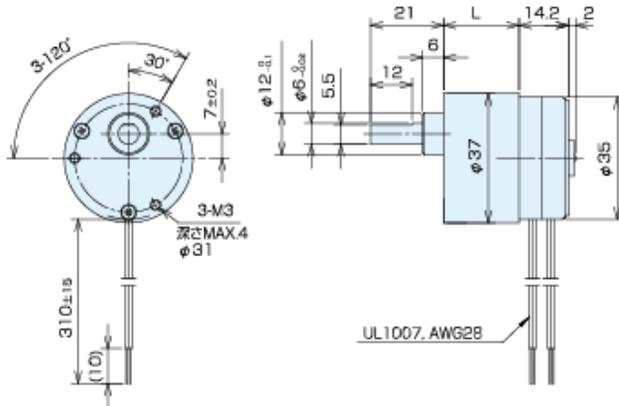
## 減速機付 PF35T(Mギヤ)



### ■仕様 (ユニポーラ定電圧用の例)

項目	単位	PF35T-48		
励磁方式		2-2相		
ステップ角度 (モータ単体)	°	7.5		
使用温度範囲	℃	-10~+50		
絶縁区分		E種(コイル許容温度)		
コイル名		B	C	D
電圧	V	24	12	5
巻線抵抗	Ω/φ	333	70	12
巻線インダクタンス	mH/φ	152	30	5.5
バックラッシュ	°	3		
温度上昇	K	70		
質量	g	160		

### ■外形図



### ■減速機

ギヤ比	1/5	1/6	1/10
常用ギヤ強度	100mN·m		
破壊ギヤ強度	300mN·m		
L寸法(ギヤ長さ)	19.5mm		

ギヤ比	1/12	1/15	1/18	1/25	1/30
常用ギヤ強度	200mN·m				
破壊ギヤ強度	600mN·m				
L寸法(ギヤ長さ)	19.5mm				

ギヤ比	1/40	1/50	1/60	1/75	1/90	1/100	1/120
常用ギヤ強度	300mN·m						
破壊ギヤ強度	900mN·m						
L寸法(ギヤ長さ)	21.7mm						

ギヤ比	1/125	1/150	1/180	1/200	1/250	1/270	1/300
常用ギヤ強度	600mN·m						
破壊ギヤ強度	1800mN·m						
L寸法(ギヤ長さ)	23.8mm						

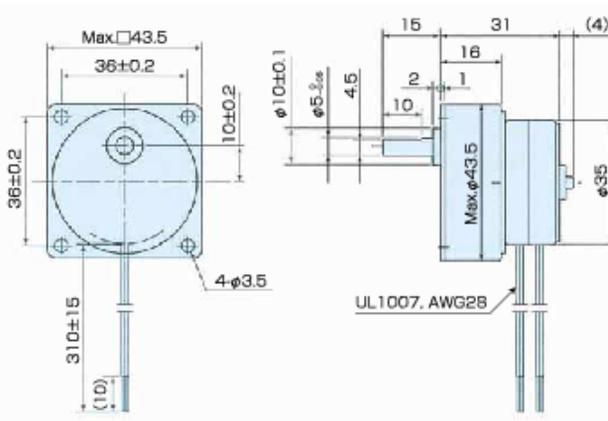
## 減速機付 PF35T(Hギヤ)



### ■仕様（ユニポーラ定電圧用の例）

項目	単位	PF35T-48			
励磁方式		2-2相			
ステップ角度（モータ単体）	°	7.5			
使用温度範囲	℃	-10~+50			
絶縁区分		E種（コイル許容温度）			
コイル名		B	C	D	
電圧	V	24	12	5	
巻線抵抗	Ω/φ	333	70	12	
巻線インダクタンス	mH/φ	152	30	5.5	
バックラッシュ	°	3			
温度上昇	K	70			
質量	g	120			

### ■外形図



### ■減速機

ギヤ比	6/25	1/5	3/25	1/10
常用ギヤ強度	200mN・m			
破壊ギヤ強度	600mN・m			

ギヤ比	2/25	1/15	3/50	1/20	1/25
常用ギヤ強度	250mN・m				
破壊ギヤ強度	750mN・m				

ギヤ比	1/30	1/50	1/60	2/125	1/75
常用ギヤ強度	300mN・m				
破壊ギヤ強度	900mN・m				

ギヤ比	1/100	1/120	1/125	1/150	1/200	1/250	1/300
常用ギヤ強度	400mN・m						
破壊ギヤ強度	1200mN・m						