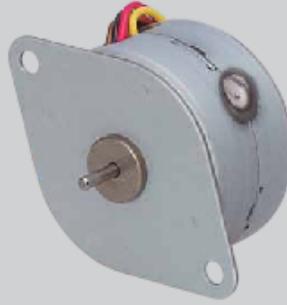


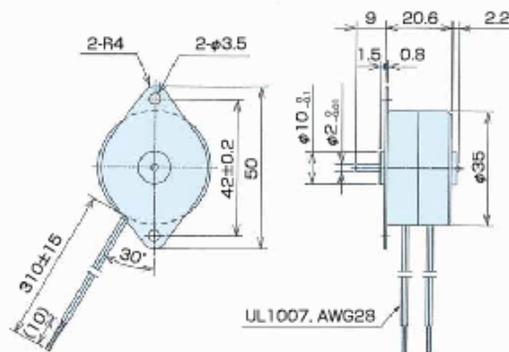
## PF35



### ■仕様 (ユニポーラ定電圧用の例)

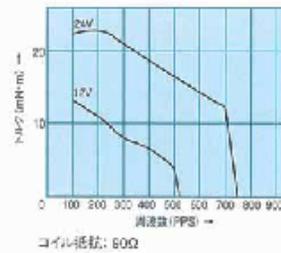
項目	単位	PF35-48			PF35-24		
励磁方式		2-2相			2-2相		
ステップ角度	°	7.5			15		
角度誤差	%	±5					
使用温度範囲	℃	-10~+50					
絶縁区分		E種(コイル許容温度)					
コイル名		B	C	D	B	C	D
電圧	V	24	12	5	24	12	5
巻線抵抗	Ω/φ	360	90	16	360	90	16
巻線インダクタンス	mH/φ	202	48	8.9	148	37	6.7
ロータ慣性	kg·m <sup>2</sup>	4.5×10 <sup>-7</sup>					
温度上昇	K	55					
質量	g	80					

### ■外形図

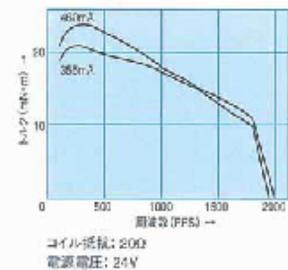


### ■トルク特性 (ブルアウトトルク) \*トルク特性は参考値です、保証値ではありません。

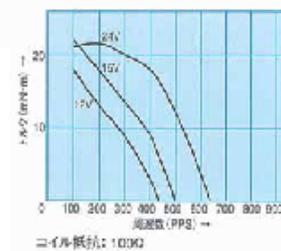
#### ●ユニポーラ定電圧(48C1)



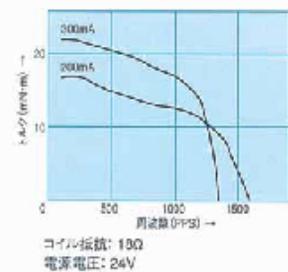
#### ●ユニポーラ定電流(48071)



#### ●バイポーラ定電圧(48P1)



#### ●バイポーラ定電流(48181)



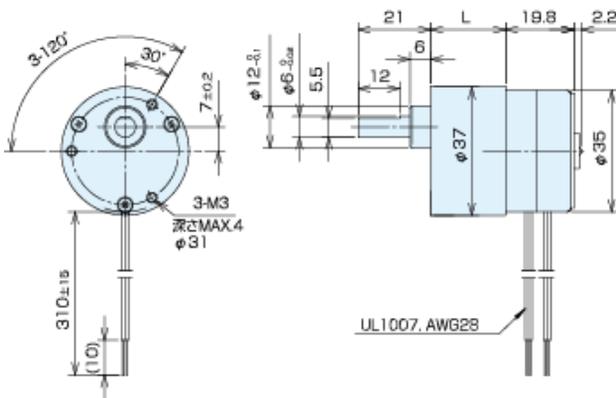
## 減速機付 PF35(Mギヤ)



### ■仕様 (ユニポーラ定電圧用の例)

項目	単位	PF35-48			PF35-24		
励磁方式		2-2相			2-2相		
ステップ角度 (モータ単体)	°	7.5			15		
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	B	C	D
電圧	V	24	12	5	24	12	5
巻線抵抗	Ω/φ	360	90	16	360	90	16
巻線インダクタンス	mH/φ	202	48	8.9	148	37	6.7
バックラッシュ	°	3					
温度上昇	K	55					
質量	g	170					

### ■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						