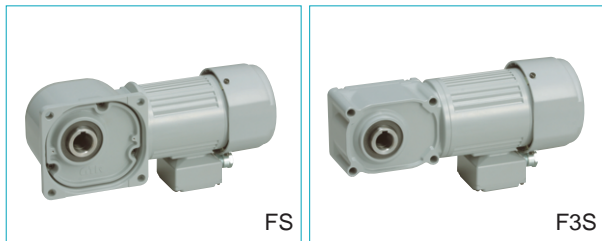


# 防水・屋外中空軸ギアモータ

(株)ニッセイ

208141



● 型式記号

F3 S W - 30 - 50 - T040 W E X

## 防水・屋外ギアモータFS・F3シリーズ

食品機械、水処理機械等の水が飛散する環境に最適です。

- 防水・屋外ギアモータは、すべて連続定格でご使用頂けます。
- 電着塗装により塗り残しのない均一な塗膜が得られるため密着性が向上しハガレにくい良好な塗装となりました。この塗装はアクリル系を採用しているため、水・油・酸等の耐環境性能が従来品に比べ格段に向上しております。
- 取付方向の制限はありません。ご自由に設置できます。
- 出力軸材質 防水仕様：SUS420J2 屋外仕様：S43C

シリーズ名		タイプ区分	
F	Fシリーズ(中空軸)	S	中空軸
F3	F3シリーズ(同心中空軸)		
モータ区分、出力軸材質区分			
W	防水モータ付	出力軸材質	SUS420J2
V	防水ブレーキモータ付	出力軸材質	SUS420J2
G	屋外モータ付	出力軸材質	S43C
H	屋外ブレーキモータ付	出力軸材質	S43C
枠番及び出力軸径		減速比	
35	出力軸内径	50	1 / 50

容量		オプション	
T010	三相0.1 kW	空欄	標準電圧 200V/50・60Hz、220V/60Hz
T020	三相0.2 kW	W	倍電圧 380V/50Hz 400V/50・60Hz、440V/60Hz
T040	三相0.4 kW	E	ターミナルボックス E型ターミナルボックス付 0.1kW～2.2kW
075	三相0.75kW		
150	三相1.5 kW		
220	三相2.2 kW		
補助記号			
空欄	標準仕様		
X	補助記号(特殊仕様識別記号)		

### 防水・屋外ギアモータFSシリーズ(中空軸)価格

モータ容量 kW	減速比1/	枠番	防水仕様		屋外仕様	
			モータ付 FSW	ブレーキ付 FSV	モータ付 FSG	ブレーキ付 FSH
三相 0.1	10, 12.5, 15, 20	25	45,300	71,100	39,600	65,500
	25, 30	25	46,100	72,000	40,600	66,400
	40, 50	25	48,100	74,100	42,600	68,400
	60	25	52,900	78,700	47,300	73,100
	80, 100, 120	25	58,800	84,700	53,300	79,100
	160, 200, 240	25	64,400	90,200	58,700	84,600
	300, 375, 450	30	89,000	114,800	82,300	108,100
三相 0.2	600, 750, 900, 1200, 1500	35	107,500	133,400	98,500	124,400
	5, 7.5	30	51,700	82,600	44,900	75,900
	10, 12.5, 15, 20	30	49,900	80,800	43,100	74,100
	25, 30	30	51,700	82,600	44,900	75,900
	40, 50	30	53,700	84,600	47,000	77,900
	60	30	59,400	90,300	52,700	83,600
	80, 100, 120	30	65,100	96,000	58,400	89,300
三相 0.4	160, 200, 240	30	70,000	100,800	63,300	94,100
	300, 375, 450	35	117,900	148,700	108,800	139,800
	600, 750, 900, 1200, 1500	45	142,800	173,800	130,600	161,400
	5, 7.5	35	71,400	104,100	62,400	95,200
	10, 12.5, 15, 20	35	68,500	101,200	59,600	92,200
	25, 30	35	71,400	104,100	62,400	95,200
	40, 50	35	75,300	108,100	66,400	99,100
三相 0.75	60	35	81,100	113,800	72,100	104,800
	80, 100, 120	35	90,700	123,300	81,600	114,400
	160, 200, 240	35	111,800	144,400	102,700	135,500
	300, 375, 450	45	174,200	206,900	161,900	194,600
	600, 750, 900, 1200, 1500	55	228,600	261,300	212,900	245,500
	5, 7.5	45	93,400	136,000	81,000	123,600
	10, 12.5, 15, 20	45	87,600	130,400	75,200	118,000
三相 1.5	25, 30	45	93,400	136,000	81,000	123,600
	40, 50	45	103,100	145,700	90,700	133,400
	60	45	106,800	149,600	94,400	137,200
	80, 100, 120	45	116,400	159,100	104,000	146,700
	160, 200, 240	45	154,800	197,400	142,400	185,200
	300, 375, 450	55	243,100	285,900	227,400	270,100
	5, 7.5	55	193,500		177,700	
三相 2.2	10, 12.5, 15, 20, 25, 30	55	174,000		158,300	
	40, 50, 60	55	193,700		177,900	
	80, 100, 120	55	221,100		205,300	
	160, 200, 240	55	259,500		243,800	
	5, 7.5	55	236,600		220,900	
	10, 12.5, 15, 20, 25, 30	55	215,300		199,500	
	40, 50, 60	55	236,700		221,000	
三相 2.2	80	55	268,600		252,900	
	100, 120	55	293,500		277,900	

### 防水・屋外ギアモータF3シリーズ(同心中空軸)価格

容量	減速比	枠番	F3Sタイプ中空軸三相		F3Fタイプ中実軸三相	
			モータ付 F3SW	ブレーキ付 F3SV	モータ付 F3FG	ブレーキ付 F3FH
三相 0.1kW	5, 7.5	20	43,200	70,000	38,800	65,500
	10, 12.5, 15, 20		42,500	68,300	38,000	63,800
	25, 30		43,200	69,000	38,800	64,600
	40, 50	25	45,200	71,000	40,700	66,500
	60		49,600	75,400	45,200	71,000
	80, 100, 120		58,800	84,700	53,300	79,100
	160, 200, 240		64,400	90,200	58,700	84,600
三相 0.2kW	5, 7.5	25	48,700	79,500	43,000	73,900
	10, 12.5, 15, 20		46,900	77,700	41,200	72,100
	25, 30		48,700	79,500	43,000	73,900
	40, 50	30	50,600	81,400	44,900	75,900
	60		55,900	86,900	50,300	81,200
	80, 100, 120		65,100	96,000	58,400	89,300
	160, 200, 240		70,000	100,800	63,300	94,100
三相 0.4kW	5, 7.5	30	66,400	99,100	59,700	92,300
	10, 12.5, 15, 20		63,600	96,200	56,900	89,500
	25, 30		66,400	99,100	59,700	92,300
	40, 50	35	70,100	102,700	63,400	96,000
	60		75,600	108,300	68,800	101,600
	80, 100, 120		90,700	123,300	81,600	114,400
	160, 200, 240		111,800	144,400	102,700	135,500
三相 0.75kW	5, 7.5	35	86,400	129,100	77,400	120,100
	10, 12.5, 15, 20		81,000	123,600	72,000	114,700
	25, 30		86,400	129,100	77,400	120,100
	40, 50	45	95,600	138,300	86,600	129,300
	60		99,200	141,900	90,200	132,900
	80, 100, 120		116,400	159,100	104,000	146,700
	160, 200, 240		154,800	197,400	142,400	185,200
三相 1.5kW	5, 7.5	45	181,800		169,400	
	10, 12.5, 15, 20		163,300		151,000	
	25, 30		163,300		151,000	
	40, 50	55	182,000		169,600	
	60		182,000		169,600	
	80, 100, 120		221,100		205,300	
	160, 200, 240		259,500		243,800	
三相 2.2kW	5, 7.5	45	198,700		186,400	
	10, 12.5, 15, 20		198,700		186,400	
	25, 30		198,700		186,400	
	40, 50, 60	55	236,700		221,000	
	80		268,600		252,900	
	100, 120		293,500		277,900	

注) 0.1kW、0.2kW、0.4kW、0.75kWの1/300以上の機種は、ここに掲載しておりませんのでお問い合わせ願います。

空圧・油圧・真空  
自動システム・関連  
ロボットFA  
制御・検出・計測  
駆動回転  
5  
軸受・素材・機械  
動力伝達・伝動  
搬送・運搬  
ポンプ・送風機・粉体  
工場設備・環境