



### 見積参考図

注記  
 図中の寸法については現場調査及び機器設計等の進捗にともなって変更することがある。

### 特記

- 板フランジとケーシング接合部の内面は全溶接、外側は点付溶接。
- 塗装は内外面錆止め塗装外面シルバー1回塗り。
- 本図ダンパーの使用範囲は下記の通です。  
 静圧：±0.8KPa [±80mmAq] 以下 風速：15m/s以下 温度：-10~400℃以下  
 ☆ ロータリーアクチュエーターは仕様により異なります、別途お問い合わせ下さい。

型 式	$\phi_{Di}$	$\phi_{Do}$	C	n-d	L	ct	ht	ft	$\phi_{sd}$	軸 受	ダンパー・モーター	備 考
EMDBF-75-SHS	76.3	129	109	4-12	200	2.3	2.3	6	12	F20112ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-100-SHS	98	200	160	8-12	220	2.3	2.3	6	12	F20112ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-125-SHS	123	225	185	8-12	220	2.3	2.3	6	12	F20112ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-150-SHS	148	250	210	8-12	220	2.3	2.3	6	12	F20112ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-175-SHS	173	275	235	8-12	220	2.3	2.3	6	15	F20215ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-200-SHS	198	300	260	8-12	220	2.3	2.3	6	15	F20215ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-225-SHS	223	325	285	8-13	300	2.3	2.3	6	15	F20215ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-250-SHS	248	350	310	8-13	300	2.3	2.3	6	15	F20215ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-275-SHS	273	375	335	12-13	300	2.3	2.3	6	15	F20215ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-300-SHS	298	400	360	12-13	300	2.3	2.3	6	15	F20215ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-325-SHS	323	425	385	12-13	350	2.3	2.3	6	15	F20215ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-350-SHS	348	450	410	12-13	350	2.3	2.3	6	15	F20215ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-375-SHS	373	475	435	12-13	400	3.2	3.2	6	20	F20420ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-400-SHS	398	500	460	12-13	400	3.2	3.2	6	20	F20420ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-450-SHS	448	550	510	16-13	450	3.2	3.2	6	20	F20420ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-500-SHS	498	600	560	16-13	500	4.5	3.2	6	20	F20420ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-550-SHS	548	650	610	16-13	550	4.5	3.2	6	20	F20420ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-600-SHS	598	700	660	20-13	600	4.5	3.2	6	20	F20420ES	NMU24/NMU230	

### ダンパーモーター 形式 NMU24/NMU230

項 目	NMU24/S. F. T. SR	NMU230
1 電 圧	AC/DC-24V	AC100~240V
2 電 流	3.5VA	5.5VA
3 容 量	1.5W	2.5W
4 開閉速度	95°/150sec	95°/150sec
5 最大使用トルク	10 [Nm]	10 [Nm]

承認 APPROVED BY: . . . 検図 CHECKED BY: . . .  
 設計 DESIGNED BY: . . . 製図 DRAWN BY: Takeda NOV. 19. 2014  
 名称 TITIF  
 モーター・ダンパー  
 EMDBF-□□□-SHS  
 耐熱型 400℃ (SS)



No	部品名称	TITLE	数量 QTY	備考 (規格・寸法) (DIMENSIONS)
15				
14				
13	軸 受		2	SS400
12	耐熱カップリング		1	PGX-595
11	耐熱接続板		2	PGX-595
10	ロータリーアクチュエーター		1	NMU24-S 10Nm BELIMO
9	ドライブッシュ		1	LFZF
8	モーター取付け板		1	SPC
7	部品取付架台		2	SPC
6	シャフトボス		2	SS400
5	フランジ		1	SS400
4	羽根当て		1	SS400
3	シャフト		1	SGD
2	可動羽根		1	SPC
1	ダンパー本体		1	SPC

名称 TITIF  
 モーター・ダンパー  
 EMDBF-□□□-SHS  
 耐熱型 400℃ (SS)  
 変更回数 00  
 01  
 10