



### 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：±980Pa [±100mmAq] 以下 風速：15m/s以下 温度：-10~400℃以下  
☆ 電子モ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	φDi	φDo	C	n-d	L	ct	ht	ft	φsd	軸 受	電子モーター	備考
EVDEF-75-SHS	76.3	129	109	4-10	200	2.8	2.3	6	12	UFL-20112ES	MRP4-□□□□-□□□□	
EVDEF-100-SHS	98	200	160	8-10	220	2.3	2.3	6	12	UFL-20112ES	MRP4-□□□□-□□□□	
EVDEF-125-SHS	123	225	185	8-10	220	2.3	2.3	6	12	UFL-20112ES	MRP4-□□□□-□□□□	
EVDEF-150-SHS	148	250	210	8-10	220	2.3	2.3	6	12	UFL-20112ES	MRP4-□□□□-□□□□	
EVDEF-175-SHS	173	275	235	8-10	220	2.3	2.3	6	15	UFL-20215ES	MRP4-□□□□-□□□□	
EVDEF-200-SHS	198	300	260	8-10	220	2.3	2.3	6	15	UFL-20215ES	MRP4-□□□□-□□□□	
EVDEF-225-SHS	223	325	285	8-13	300	2.3	2.3	6	15	UFL-20215ES	MRP4-□□□□-□□□□	
EVDEF-250-SHS	248	350	310	8-13	300	2.3	2.3	6	15	UFL-20215ES	MRP4-□□□□-□□□□	
EVDEF-275-SHS	273	375	335	12-13	300	2.3	2.3	6	15	UFL-20215ES	MRP4-□□□□-□□□□	
EVDEF-300-SHS	298	400	360	12-13	300	2.3	2.3	6	15	UFL-20215ES	MRP4-□□□□-□□□□	
EVDEF-325-SHS	323	425	385	12-13	350	2.3	2.3	6	15	UFL-20215ES	MRP4-□□□□-□□□□	
EVDEF-350-SHS	348	450	410	12-13	350	2.3	2.3	6	15	UFL-20215ES	MRP4-□□□□-□□□□	
EVDEF-375-SHS	373	475	435	12-13	400	2.3	2.3	6	20	UFL-20420ES	MRP5-□□□□-□□□□	
EVDEF-400-SHS	398	500	450	12-13	400	3.2	3.2	6	20	UFL-20420ES	MRP5-□□□□-□□□□	
EVDEF-450-SHS	448	550	510	16-13	450	3.0	3.0	6	20	UFL-20420ES	MRP5-□□□□-□□□□	
EVDEF-500-SHS	498	600	560	16-13	500	3.0	3.0	6	20	UFL-20420ES	MRP5-□□□□-□□□□	
EVDEF-550-SHS	548	650	610	16-13	550	3.0	3.0	6	20	UFL-20420ES	MRP6-□□□□-□□□□	
EVDEF-600-SHS	598	700	660	20-13	600	3.0	3.0	6	20	UFL-20420ES	MRP6-□□□□-□□□□	

### 電子モーター 形式 MRP□-□□□□-□□□□

[高分解能・高速動作型です。/ CC-Link型もあります。]

機 種	MRP4-□□□□-□□□□	MRP5-□□□□-□□□□
1 容 量	25VA	25VA
2 開閉速度	90° 7/13sec	90° 13sec
3 最大使用トルク	5 [Nm]	10 [Nm]
4 分 解 能	1:1000/0.09°	1:1000/0.09°

機 種	MRP6-□□□□-□□□□	MRP -□□□□-□□□□
1 容 量	25VA	VA
2 開閉速度	90° 4/7/13sec	sec
3 最大使用トルク	10・16・33 [Nm]	[Nm]
4 分 解 能	1:1000/0.09°	

15		
14	開度表示板	1 SPC
13	カップリング	1
12	電子モーター	1 (左表参照)
11	駆動部取付板	1 SPC
10	耐熱接続板	2 PGX-595
9	軸受取付架台	1 SPC
8	軸 受	2 耐熱軸受
7	耐熱カップリング	1 PGX-595
6	シャフトボス	2 SS400
5	羽根当て	1 SS400
4	可動羽根	1 SS400
3	シャフト	1 SGD
2	フランジ	2 SS400
1	ダンパー本体	1 SPC

No 部品名称 TITLE 数量 QTY 備考 (規格・寸法) (DIMENSIONS)

承認 APPROVED BY 検図 CHECKED BY  
 設計 DESIGNED BY 製図 DRAWN BY  
 単位 UNITS Takeda 2006.05.10

名称 TITIF  
 電子モーターダンパー  
 EVDEF-□□□-SHS  
 耐熱型 400℃ [SS]



変更回数 REV.MARK  
 01  
 10  
 01