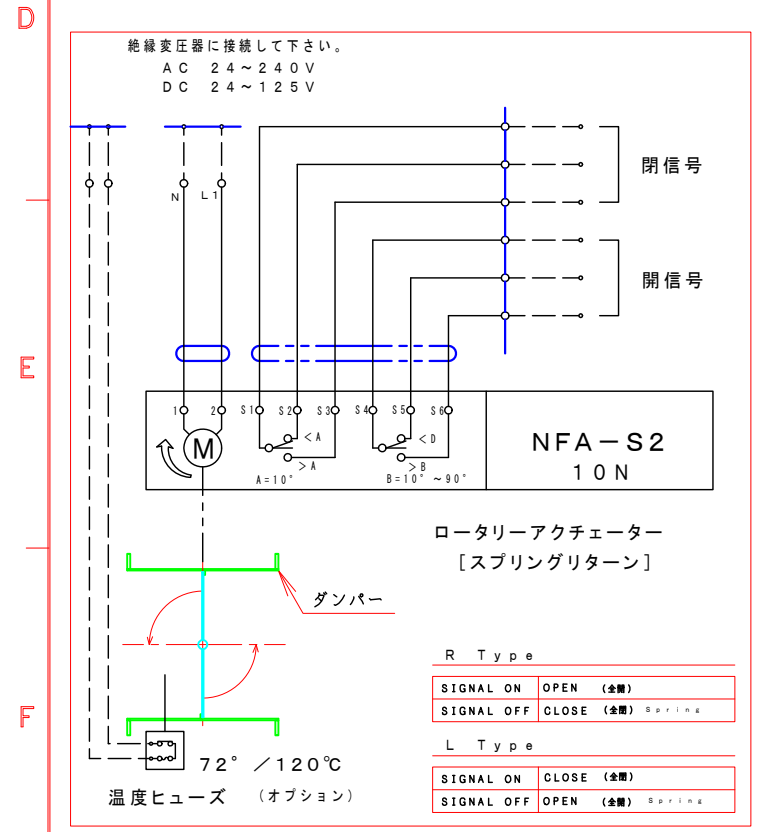


注記  
 図中の寸法については現場調査及び機器設計等の進捗にともなって変更することがある。



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。 外径寸法はインチサイズ(鋼管サイズ)です。  
 静圧: ±4.0KPa以下 風速: 25m/s以下 温度: -10~60℃以下  
 ☆ 屋内使用清浄空気用です。屋外使用、腐食性ガス等の場合はお問い合わせ下さい。  
 ☆ 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。  
 ☆ スプリングにより全閉(EHPHMR F-□□□-S)・スプリングにより全開(EHPHML F-□□□-S)

16			
15	開度信号	NF24A-SR AC/DC-24V DC 2~10V	オプション
14	比例制御	NF24A-SR AC/DC-24V DC 0~10V	オプション
13	開閉信号	S2	オプション
12	ロータリーアクチュエーター	1 NFA AC 24V~240V DC 24V~125V	BERIMO
11	ドライブッシュ	1 LFZF20-10	
10	駆動部取付板	1 SPC 4.5t	
9	接続板	2 SS400 9t	
8	軸受取付基台	1 SPC 4.5t	
7	軸受け	2 F-004x2+C004+D004	
6	シャフトボス	2 B20420MS	
5	フランジ	1組 JIS-5K [相当] SS400 12t	
4	羽根当て	1 SS400 3x9	
3	シャフト	1 SGD φ20	
2	可動羽根	1 SPC 3.2t	
1	ダンパー本体	1 MD-250A SPC 4.5t	
No	部品名称 TITLE	数量 QTY	備考(規格・寸法) (DIMENSIONS)

回数 REV. MARK	承認 APPROVED BY	検図 CHECKED BY
年月日 DATE	設計 DESIGNED BY	製図 DRAWN BY
承認 APPROVED BY	単位 UNITS	Takeda
変更者 REVISED BY		FEB. 17. 2015.
記事 CONTENTS	変更 REVISIONS	

承認 APPROVED BY

検図 CHECKED BY

設計 DESIGNED BY

製図 DRAWN BY  
 Takeda  
 FEB. 17. 2015.

単位 UNITS

栄進空調株式会社  
 EISHIN KUCHO CO., LTD.

名称 TITIF

自動・ダンパー  
 EPHMR(L)F-250A-S  
 スプリングリターン

(SS)

変更 REV. MARK  
 回数 01  
 01

図面番号 DRAWING NO.