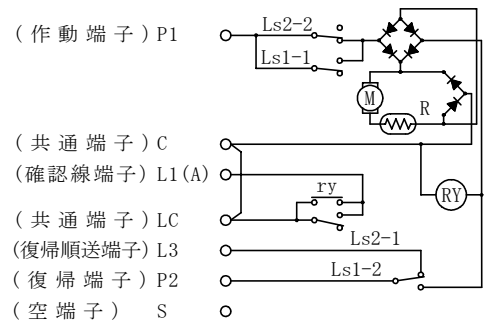


**注意事項**

- 本図は、静圧600Pa以下、風速10m/s以下に適用します。
- 本図は、風方向から見てモータリレーズの左取付を示しています。
- 本ダンパは、送風機近傍やエルボの直近等、乱流が発生する場所ではご使用になれません。
- 本図は、φD寸法が100～350の場合に適用します。

**回路図**



(注) 1 本図は復帰完了時(待機)の状態を示しています。  
 2 無電圧確認端子を必要とする場合は、共通端子C-LC間の渡り線を切断して下さい。

**仕様**

定格電圧	DC24V	
作動	定格電流	0.1A
	作動時間	瞬時
	作動トルク	450/600N・cm(45/60kgf・cm)
復帰	定格電流	0.3A
	復帰時間	約35秒
	復帰トルク	1200N・cm(120kgf・cm)
通電定格	連続(自己遮断型)	
スイッチ接点容量	DC30V, 1A(抵抗負荷)	
温度ヒューズ	建設省告示第2563号による構造基準適合品	
使用温度範囲	-10～+40℃(結露、凍結等無きこと)	

注記 連動制御器の信号は、モータリレーズ側で自己遮断するまで連続通電して下さい。

No.	図番	AD-30066(K)-1	AD-30066(K)-2	AD-30066(K)-3	AD-30066(K)-4	AD-30066(K)-5
		各部	標準仕様	要部SUS仕様	ガルバリウム仕様	ステンレス仕様(SUS)
1	ケーシング	溶融亜鉛めっき鋼板 t1.6	溶融亜鉛めっき鋼板 t1.6	ガルバリウム鋼板 t1.6	SUS t1.5	SUS t1.5
2	羽根	溶融亜鉛めっき鋼板 t1.6	溶融亜鉛めっき鋼板 t1.6	ガルバリウム鋼板 t1.6	SUS t1.5	SUS t1.5
3	シャフト(軸)	亜鉛めっき棒鋼 φ13	SUS φ13	SUS φ13	SUS φ13	SUS φ13
4	軸受	黄銅製	SUS	SUS	SUS	SUS
5	操作部	SS	SS	SS	SS	SS

**N-827FRL型 防煙・防火ダンパ 外形図**

NBK-21-295 (差込式) (内リブ) (φ100～350) (モータ復帰式) (SFMD)

尺度	改訂承認	承認	落合	検	清水	設計	平石
			2024.12.27	図	2024.12.27	計	2024.12.27

**ニツケイ株式会社** 図番 **AD-30066 (K)**