

## バタフライバルブ 57型・56型 電動式S型 57型(300・350mm) 56型(400mm)

### ボディ材質

U-PVC  
PP  
PVDF

### シート・Oリング 材質

EPDM  
FKM

### 接続規格

JIS 10K  
JIS 5K  
上水

### 使用電源

三 相  
AC200V  
AC400V

### 標準装備

手動操作機構  
(ハンドル付)  
トルクスイッチ  
スペースヒータ  
開度計

### オプション

無電圧リミットスイッチ  
ポテンシオメータ  
R/I変換器  
電電ボジショナ  
※アクチュエータの  
型式が変わります



本製品を環境の悪い場所(沿岸地域や腐食性ガス雰囲気など)でご使用になる場合、特殊塗装の対応も可能ですので、最寄りの営業所へご相談ください。

### ■取扱説明書 No.H-A043

#### ■特 長

- トルクスイッチを標準装備。過負荷によるバルブの損傷を防止します。
- 手動操作後のクラッチ操作がいらない自動復帰型。
- 全開及び全閉位置で±5°の角度調整が可能なストッパ付きです。

#### ■オプション

組み合わせNo.	1	2	3	4
スペースヒータ	●	●	●	●
無電圧リミットスイッチ	○	—	—	—
ポテンシオメータ	—	○	○	○
R/I変換器	—	—	○	○
電電ボジショナ※	—	—	—	○

●は標準装備

※アクチュエータの型が変わります。

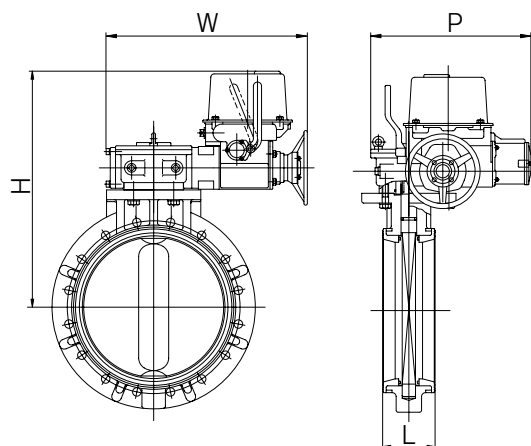
#### ■アクチュエータ仕様

適合呼び径(mm)	300・350	400
バルブ型式	57型	56型
アクチュエータ型式※1	LTRM-01/BRL-1	LTRM-01/BRL-3
開閉時間50/60Hz(秒)	43/36	43/36
モータ定格出力(W)	200	400
モータ起動電流(A)	200V 6.08/5.56 400V 3.04/2.78	8.8/8.3 4.4/4.1
モータ定格電流(A)	200V 1.8/1.4 400V 0.9/0.7	3.0/2.4 1.5/1.2
手動操作ハンドル回転数	15	15
リミットスイッチ容量※2	AC 250V 5A	AC 250V 5A
保護構造	IP55	IP55
ケーブルコネクタ呼び径	2-G1	2-G1
モータ極数(P)	4	4
モータ絶縁種別	E種	E種
モータ時間定格(分)	15	15

※1電電ボジショナ付の場合、型式が「LTMD-01Z/BRF-2」に変わります。

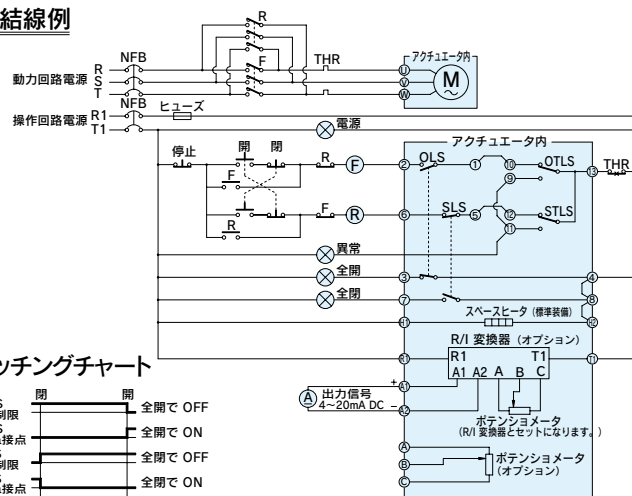
※2リミットスイッチを1mA～100mA、5～30Vで使用される場合は、最寄りの営業所へご相談ください。

### ■寸法図



### ■配線図

#### 参考結線図



#### スイッチングチャート

OLS	閉	開	全開で OFF
OLS	開	閉	全開で ON
SLS	閉	開	全開で OFF
SLS	開	閉	全開で ON
OTLS	閉	開	両方向オーバートルクで OFF
STLS	閉	開	両方向オーバートルクで OFF

#### ■寸法表

単位:mm

呼び径(mm)	300	350	400
L	129	129	169
H	666	693	689
W	516	516	592
P	430	430	430

※U-PVCは呼び径300mm、350mmです。