

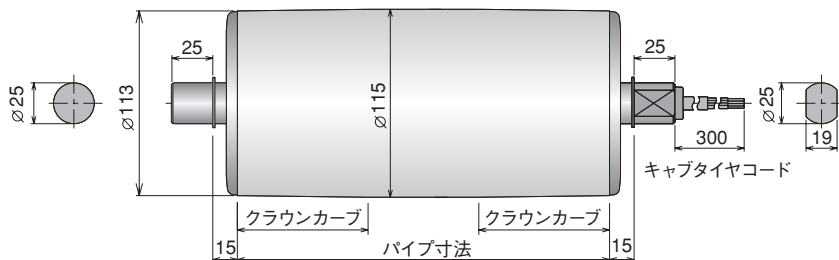
ACモーターリ OR-G

パイプ径φ115

ベルトコンベヤ駆動用プーリ 60W

- ・パイプ径 / φ115
- ・肉厚 / t4.0
- ・軸径 / φ25
- ・電源 / 3相200V
- ・パイプ材質 / STKM12
- ・表面処理 / ユニクロメッキ

	(mm)		
パイプ寸法	~399	400~599	600~
クラウンカーブ	80	100	120



パイプ寸法：OR-G

[-Min-] 250mm

パイプ寸法 (mm)	250	300	350	400	450	500	550	600
質量 (kg)	7.5	8.0	8.5	9.5	10.0	11.0	11.5	12.5

- ファンタッチ取付機構はありません。
- OR-G-2.5、OR-G-5は最小寸法が270mmとなります。

ご注文例：OR-G - 10 - 300 - 3 - 200 - WA

型式 呼び周速 パイプ寸法 電圧 各種オプション

呼び周速：2.5,5,10,12,15,20,40,50
 パイプ寸法：mmでご指定ください。(左記パイプ寸法ご参照ください)
 電圧：3-200(3相200V)等、異電圧はお問い合わせください。
 各種オプション：オプションとして下記各種仕様が選択できます。

※使用範囲のめやす

呼び速度	電源(V)	使用範囲のめやす
2.5,5,10,12型	3相200	機長4m・ベルト厚1.5t以下・質量25kg
15, 20型		機長3m・ベルト厚1.5t以下・質量15kg
40, 50型		機長2m・ベルト厚1.5t以下・質量5kg

- 負荷は機長、ベルトの厚み、テンション、搬送物質量等ご使用条件により異なります。使用範囲は選定にあたっての参考資料としてください。
- ベルト周速度がカタログの表示速度の約85%以下になりますと過負荷運転になり、内蔵しているサーマルプロテクタが働きます。
- 中間にフリーローラを設置すればベルトの摩擦抵抗が小さくなり負荷が軽減します。
- ベルトが吸湿で収縮するものはさけてください。テンションがきつくなり負荷が増大します。

特性一覧：OR-G

3相200V/50Hz

呼び周速	周速度 (m/min)	トルク(N・m)		電流(A)		定格出力(W)	入力(W)
		定格	起動	定格	起動		
2.5	2.3	23.0	61.5	0.2	0.5	35.0	50.0
5	4.6	11.0	30.0				
10	9.0	15.5	42.0	0.35	1.2	60.0	90.0
12	11.0	12.5	34.0				
15	13.0	9.0	24.0				
20	19.0	7.5	20.0				
40	39.0	3.5	10.0				
50	49.0	3.0	8.0				

3相200V/60Hz

呼び周速	周速度 (m/min)	トルク(N・m)		電流(A)		定格出力(W)	入力(W)
		定格	起動	定格	起動		
2.5	2.7	18.0	49.0	0.2	0.5	35.0	50.0
5	5.5	9.0	24.0				
10	11.0	12.5	34.0	0.35	1.2	60.0	90.0
12	13.0	10.0	27.0				
15	16.0	7.0	19.0				
20	23.0	6.0	16.0				
40	46.0	3.0	8.0				
50	58.0	2.0	6.0				

- 異電圧についてはお問い合わせください。
- 周速度の表示値は負荷時のものです。無負荷・軽負荷・過負荷時の周速度は変化しますので「設計上のご注意」を参考の上ご選定ください。

各種オプション：OR-G

ゴムライニング仕様 P.145
 天然ゴム・ウレタンゴム・ニトリルゴム・ネオプレンゴム

防水仕様*1 P.148
 270mm キャブタイヤコード：1000mm

*1 OR-G-2.5、OR-G-5は最小寸法が290mmとなります。

■防水仕様は呼び速度によりトルクが大きくなる場合がありますので詳細はお問い合わせください。