



高出力インダクションモーター BHシリーズ(200W)

- モーター出力200Wではクラス最小サイズの取付角寸法104mmを実現。
- モーターとギヤヘッドをあらかじめ組み付けたコンビタイプでお届けします。保守用としてモーターギヤヘッドを別々にお求めになることもできます。
- ハイボイギヤ採用により高伝達効率を実現。モーター / ギヤヘッドは画期的な分離可能型。メンテナンスも簡単です。
- 北米、ヨーロッパ、アジア主要国の電源電圧をラインナップ UL / CSA / EN規格対応。CEマーキング(低電圧指令)実施。

●品名の見方

BH 1 6 2 A T-100 RH
 シーズ名
 機種名
 1: インダクションモーター

モーター取付角寸法

6	104mm
8	120mm
出力(W) 2 : 200W	
電源電圧	
A	単相100V
F	単相110V / 115V

電源電圧

C	単相200V
E	単相220 / 230V
S	三相200V / 220 / 230V

減速比、シャフト形状

数字	コンビタイプ減速比
A	丸シャフトタイプ
ギヤヘッドの種類	
RH	直交軸・中空軸タイプ
RA	直交軸・中実軸タイプ
なし	平行軸

BH形高出力インダクションモーター仕様

サーマルプロテクタ内蔵

コンビタイプ()内:丸シャフト		出力 W	電圧 V	周波数 Hz	起動トルク N・m	定格トルク N・m	定格回転数 r/min	コンビタイプ()内:丸シャフト		出力 W	電圧 V	周波数 Hz	起動トルク N・m	定格トルク N・m	定格回転数 r/min
キャブタイヤケーブル付	端子箱付							キャブタイヤケーブル付	端子箱付						
BH162A- RH	BH162AT- RH	200	単相100	50	0.88	1.45	1250	BH162E- RH	BH162ET- RH	200	単相220	60	0.98	1.27	1500
BH162A- RA	BH162AT- RA							BH162E- RA	BH162ET- RA						
BH162A- RH	BH162AT- RH	200	単相110	60	0.88	1.27	1500	BH162E- RH	BH162ET- RH	200	三相200	50	1.49	1.49	1250
BH162A- RA	BH162AT- RA							BH162E- RA	BH162ET- RA						
BH162F- RH	BH162FT- RH	200	単相115	60	0.98	1.27	1500	BH162E- RH	BH162ET- RH	200	三相220	60	1.23	1.23	1550
BH162F- RA	BH162FT- RA							BH162E- RA	BH162ET- RA						
BH162C- RH	BH162CT- RH	200	単相200	50	0.98	1.49	1250	BH162E- RH	BH162ET- RH	200	三相230	60	1.18	1.18	1600
BH162C- RA	BH162CT- RA							BH162E- RA	BH162ET- RA						

BH形直交軸コンビタイプ価格

減速比内訳5~36: 5, 6, 7.5, 9, 12.5, 15, 18, 25, 30, 36
 50~180: 50, 60, 75, 90, 100, 120, 150, 180

品名	減速比		電源電圧	タイプ	品名	減速比		電源電圧	タイプ
	5~36	50~180				5~36	50~180		
BH162A- RH	33,100	34,800	単相100V	直交軸・中空軸 キャブタイヤ ケーブル付	BH162A- RA	32,600	34,200	単相100V	直交軸・中実軸 キャブタイヤ ケーブル付
BH162F- RH	33,100	34,800	単相110V / 115V		BH162F- RA	32,600	34,200	単相110V / 115V	
BH162C- RH	33,700	35,400	単相200V		BH162C- RA	33,200	34,800	単相200V	
BH162E- RH	33,700	35,400	単相220V / 230V		BH162E- RA	33,200	34,800	単相220V / 230V	
BH162AT- RH	35,600	37,300	単相100V	直交軸・中空軸 端子箱付	BH162AT- RA	35,100	36,700	単相100V	直交軸・中実軸 端子箱付
BH162FT- RH	35,600	37,300	単相110V / 115V		BH162FT- RA	35,100	36,700	単相110V / 115V	
BH162CT- RH	36,200	37,900	単相200V		BH162CT- RA	35,700	37,300	単相200V	
BH162ET- RH	36,200	37,900	単相220V / 230V		BH162ET- RA	35,700	37,300	単相220V / 230V	
BH162ST- RH	36,200	37,900	三相200V / 220V / 230V		BH162ST- RA	35,700	37,300	三相200V / 220V / 230V	

BH形平行軸コンビタイプ価格

BH形丸シャフトタイプ価格

品名	BH162減速比		BH182減速比		電源電圧	タイプ
	3~9	12.5~36	30~50	60~180		
BH162A- BH182A-	28,000	28,800	29,600		単相100V	平行軸 キャブタイヤ ケーブル付
BH162F- BH182F-	28,000	28,800	29,600			
BH162C- BH182C-	28,600	29,400	30,200		単相200V	平行軸 キャブタイヤ ケーブル付
BH162E- BH182E-	28,600	29,400	30,200			
BH162AT- BH182AT-	30,500	31,300	32,100		単相100V	平行軸 端子箱付
BH162FT- BH182FT-	30,500	31,300	32,100			
BH162CT- BH182CT-	31,100	31,900	32,700		単相200V	平行軸 端子箱付
BH162ET- BH182ET-	31,100	31,900	32,700			
BH162ST- BH182ST-	31,100	31,900	32,700		三相200V / 220V / 230V	平行軸 端子箱付

品名	価格	電源電圧
BH162A-A	15,400	単相100V
BH162F-A	15,400	単相110V / 115V
BH162C-A	16,000	単相200V
BH162E-A	16,000	単相220V / 230V
BH162AT-A	17,900	単相100V
BH162FT-A	17,900	単相110V / 115V
BH162CT-A	18,500	単相200V
BH162ET-A	18,500	単相220V / 230V
BH162ST-A	18,500	三相200V / 220V / 230V

●平行軸減速比内訳

BH162形
 3~9: 3, 3.6, 5, 6, 7.5, 9
 12.5~36: 12.5, 15, 18, 25, 30, 36
 50~180: 50, 60, 75, 90, 100, 120, 150, 180
 BH182形
 30~50: 30, 36, 50
 60~180: 60, 75, 90, 100, 120, 150, 180

