

日立モートルブロックシステムコンポ

日立モートルブロックは〈システムコンポ〉方式になっております。各コンポを自由に組み合わせ使用条件により機種選定願います。

■使用形態と機種(コンポ)選定方法



- 低騒音ギヤの採用で静かです。
- 長寿命の電磁ブレーキの採用で確実に停止、保持します。
- 独自に開発した特殊合金鋼パワーチェーンの採用で長寿命。
- Fシリーズは万一の主ブレーキの失効に対し補助制動装置を装備。
- 押ボタンと保護ワイヤーを一体化した独自の押ボタンケーブルの採用。断線する心配がありません。
- 押ボタンスイッチは全閉型を採用操作電圧は24Vと低電圧です。

	使用形態	本体コンポ	トリココンポ	押ボタンケーブル
懸垂形			—	電源ケーブル
手押横行式		Sシリーズ Fシリーズ	BP形 	押ボタンケーブル
鎖動横行式			BC形 	2PB(一速用) 2PBN(二重速用)
電動横行式 (テルハ)			ET ₂ シリーズ ST ₂ シリーズ 	4PB(H) 4PBN(H)
電動走行式				6PB(H) 6PBN(H)
手押走行式			BP形 	
鎖動走行式			BC形 	配線ユニット 4PB(H)-C 4PBN(H)-C

注) 下記の機種はシステムコンポ方式を採用しておりません。

- 単相モートルブロックSシリーズ ● ミニモートルブロックEシリーズ ● 大荷重Fシリーズ

■標準品仕様早見表 (巻上本体)

定格荷重	形式	巻上速度 (m/min)		電源	標準揚程 (m)	コンポ対象	定格荷重	形式	巻上速度 (m/min)		電源	標準揚程 (m)	コンポ対象
		50Hz	60Hz						50Hz	60Hz			
150kg	1/6 E(H)	5	5.6	3φ	3, 6	—	1ton	1S(H)	4.6	5.5	3φ	3, 6, 9	○
	1/6 S(H) ₂	10	10	3φ		○		1FH	7.1	8.5			○
	1/6 E(H) I	5	5.6	1φ		—		1SN(H)	4.6/1.2	5.5/1.4			○
250kg	1/4 E(H) ₂	5	5.6	3φ	3, 6	—	2ton	2S(H)	2.3	2.8	3φ	3, 6	○
	1/4 S(H) ₂	10	10	3φ		○		2FH	6.8	8.2			○
	1/4 SN(H) ₂	7.2/1.8	7.2/1.8	3φ	○	2SNH		2.3/0.6	2.8/0.7	○			
	1/4 E(H) I	3	3.4	1φ	—	2FNH		6.8/1.7	8.2/2.1	○			
	1/4 SS(H) ₂	5	5	1φ	—	2.8SH		1.5	1.8	○			
450kg	1/2 E(H) ₂	5	5.6	3φ	3, 6	—	2.8ton	2.8FH	4.1	4.9	3φ	6	○
	1/2 E(H) I	3	3.4	1φ		—		2.8FNH	4.1/1.0	4.9/1.2			○
	1/2 S(H) ₂	7.2	7.2	3φ		○		5SH	0.9	1.1			○
500kg	1/2 SN(H) ₂	7.2/1.8	7.2/1.8	3φ	3, 6, 9	○	5ton	5FH	2.8	3.3	3φ	6	○
	1/2 SS(H) ₂	3.6	3.6	1φ		—		5FNH	2.8/0.7	3.3/0.8			○
	0.9E(H) ₂	2.5	2.8	3φ		—		10ton	10FH	2.8			3.3
900kg	0.9E(H) I	1.5	1.7	1φ	3, 6	—	15ton	15FH	1.8	2.2	3φ	6	—

空圧・油圧・真空

直動システム・関連

ロボット・FA

制御・検出・計測

駆動・回転

軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

工場設備・環境