

# ELECTRICAL CIRCUIT DIAGRAM

## 電 気 図 面

MACHINE

機 種

LG05/10 (SL/ZL)

NC

制 御 装 置

MSC-803

POWER SUPPLY 電 源		AC 200V 50Hz
POWER CONSUMPTION 電気容量	STANDARD 標 準	8.0 kVA
	STANDARD OPTION 標準オプション	kVA
	SPECIAL OPTION 特別オプション	kVA
	TOTAL 合 計	8.0 kVA
MOTOR OUTPUT モータ出力	SPINDLE 主 軸	
	ROTARY 回転工具主軸	
REMARK 備 考		

RL-328105



USER DRAWING No.	CABINET PART No.	BASE DRAWING No.	 <b>MORI SEIKI</b>	PAGE
SL200CI1796	E06322A03	I48332A05		


TABLE OF CONTENTS  
目次

TITLE タイトル	CONTENT 内容	PAGE ページ	TITLE タイトル	CONTENT 内容	PAGE ページ
TABLE OF CONTENTS 目次		A1	OPERATION BOX 操作盤	PARTS LIST 部品表	
MODIFICATION RECORD 変更履歴		A2		PARTS SELECT 部品選択表	
SPECIFICATION LIST 仕様一覧表	STANDARD OPTION 標準オプション	A3		OUT LINE 外形図	
	SPECIAL OPTION 特別オプション			NAME PLATE 銘板	
CABLE CONNECTION 機間接続図	AC200V/AC100V AC200V/AC100V			LAYOUT 部品配置図	
	AMP * MOTOR アンプ&モータ	B3		TERMINALS BLOCK 端子台配列図	
	OPERATION BOX 操作盤			CONNECTOR PIN ARRANGEMENT コネクタピン配列図	
	AC100V AC100V		CONTROL BOX 制御盤	PARTS LIST 部品表	D1~D4
SEQUENCE DIAGRAM 展開接続図	DC24V DC24V			PARTS SELECT 部品選択表	
	OTHER その他			OUT LINE 外形図	D7~D9
	INPUT POWER SOURCE 入力電源	1		NAME PLATE 銘板	D10
AMP * MOTOR * NC アンプ&モータ&NC		2~12		LAYOUT 部品配置図	
	AUXILIARY MOTOR 補機モータ			TERMINALS BLOCK 端子台配列図	D5, D6, D6A
OPERATION BOX 操作盤				CONNECTOR PIN ARRANGEMENT コネクタピン配列図	
EMERGENCY STOP 非常停止		16~23	MACHINE SIDE 機械側	PARTS LIST 部品表	E1-E4, E4A, E4B E5A, E6A, E10A
DOOR INTERLOCK ドアインタロック		24~28, 45		TERMINAL BOX OUT LINE 端子箱外形図	E5~E10
MACHINE LIGHT 機械照明				NAME PLATE 銘板	
BRAKE ブレーキ		9		LAYOUT 部品配置図	E11
AC100V AC100V				TERMINALS BLOCK 端子台配列図	
MACHINE I/O 機械I/O		29~44 46~74		CONNECTOR PIN ARRANGEMENT コネクタピン配列図	
SEQUENCER I/O シーケンサI/O			MOTOR LIST モータリスト	STANDARD 標準	E12
OPERATION PANEL I/O 操作盤I/O				ADDITION OF OPTION 追加のオプション	
ADDITION OF OPTION 追加のオプション		S1~S6	LIMIT * PROXIMITY SWITCH TABLE リミット・近接スイッチ 一覧表	LIMIT * PROXIMITY SWITCH TABLE リミット・近接スイッチ一覧表	E13
			UNIT CABLE 組立ケーブル	UNIT CABLE LIST 組立ケーブル一覧表	
				UNIT CABLE DRAWING 組立ケーブル図	

TITLE	MACHINE	N C	DWG. No.		PAGE
TABLE OF CONTENTS 目次	L605/10(SL/ZL)	MSC-803	I48332A05	 MORI SEIKI	A1

OPTION LIST  
オプション一覧表

	項 目	項 目
	STOCKER NOTHING SPECIFICATION ストッカ無し仕様	
	90° TURN OVER UNIT 90° 反転装置	
2	<input type="radio"/> CONNECTED TWO MACHINES (1 RAIL 1 LOADER TYPE) 本機(SL)2台連結ローダ1台仕様	
	CONNECTED TWO MACHINES (1 RAIL 2 LOADER TYPE) 本機(SL)2台連結ローダ2台仕様	
	TURN HAND SPECIFICATION 背面ハンド仕様	
3	CHUCK OPEN/CLOSE DETECTION チャック開/閉確認仕様	
	SHAFT STOCKER SPECIFICATION シャフトストッカ仕様	
4	CONNECTED TWO MACHINES (1 RAIL 2 LOADER TYPE) 本機(ZL)2台連結ローダ2台仕様	
	2.5 (BOTH END) 2.5連 両出し	
	<input type="radio"/> 2.5 (RIGHT END) 2.5連 右出し	
5	<input type="radio"/> TURN OVER UNIT NOTHING 反転装置無し	
	<input type="radio"/> 仮置き台追加	
	<input type="radio"/> ローダ走行レールケーブル変更	
6		
7		
8		
9		

TITLE	MACHINE	N C	DWG. No.		PAGE
OPTION LIST オプション一覧表	LG05/10(SL/ZL)	MSC-803	I48332A05	 <b>MORI SEIKI</b>	A3