

機器接続マニュアル



機器接続マニュアルに関する注意事項

本書を正しくご使用いただくために、ご使用前に必ず「マニュアルPDFをダウンロードする前に」をお読みいただき、「はじめに(商標権などについて、対応機種一覧、マニュアルの読み方、表記のルール)」マニュアルをダウンロードしてください。ダウンロードされたマニュアルは、必ずご利用になる場所のお手元に保管し、いつでもご覧いただけるようにしておいてください。

(株)日立製作所製

接続可能な機器一覧

GPと接続可能な(株)日立製作所製の機器一覧を示します。

PLC

1:1 接続

シリーズ名	CPU	リンクI/FまたはCPU直結	特記事項	画面作成ソフトでの「機器タイプ」	GPシリーズ GLC2000 シリーズ 対応	GLC100 シリーズ GLC300 シリーズ 対応
HIDIC-S10	2 E 2 H	CPUユニット上の リンクI/F(上位計算 機インターフェイス)		日立製作所 HIDIC-S10 シリーズ		×
	4 F	LWE805				
HIZAC EC	EC-40HR	CPU直結		日立製作所 HIZAC-EC シリーズ		
S10mini	LQP000 LQP010 LQP011	LQE060 LQE160 LQE165		日立製作所 HIDIC-S10 シリーズ		
	S10V	LQP510	LPUモジュール上の UP LINKコネクタ LQE560 LQE565			

JPCN-1 通信

シリーズ名	CPU	リンクI/FまたはCPU直結	特記事項	画面作成ソフトでの「機器タイプ」
HIDIC-S10	2 シリーズ 2 (LWP000) 2 E (LWP040) 2 H (LWP070) 2 Hf (LWP075)	JPCN-1I/Fユニ ット(LWE580)	GPにはJPCN-1対応 のユニット(型式: GP70-JC11)必要 メッセージ通信使用 可能	日立製作所 HIDIC-S10 (JPCN1)
S10V	LQP510	LQE540		

JPCN-1 通信対応のGPシリーズは以下の通りです。

シリーズ名	商品名	ユニット
GP70シリーズ	GP-470シリーズ	GP-470E
	GP-570シリーズ	GP-570S
		GP-570T
		GP-57JS
		GP-570VM
	GP-571シリーズ	GP-571T
	GP-675シリーズ	GP-675S
GP-675T		
GP-870シリーズ	GP-870VM	
GP77Rシリーズ	GP-477Rシリーズ	GP-477RE
	GP-577Rシリーズ	GP-577RS
		GP-577RT
GP2000シリーズ	GP-2500シリーズ	GP-2500T
	GP-2501シリーズ	GP-2501S
		GP-2501T
	GP-2600シリーズ	GP-2600T
GP-2601シリーズ	GP-2601T	

JPCN-1
対応ユニット
(GP70-JC11)*1

*1 GP2000シリーズでご使用の場合は別途バス変換ユニット(PSL-CONV00)が必要です。

DeviceNet 通信

シリーズ名	CPU	リンクI/FまたはCPU直結	画面作成ソフトでの「機器タイプ」
S10mini	LQP000 LQP010 LQP011	LQE070	DeviceNet Slave I/O
S10V	LQP510	LQE575	

以下に DeviceNet 通信対応の GP/GLC 一覧を示します。

シリーズ名		商品名	ユニット
GP70シリーズ	GP-470シリーズ	GP-470E	DeviceNet ユニット (GP070-DN41) ^{*1}
	GP-570シリーズ	GP-570S	
		GP-570T	
		GP-57JS	
		GP-570VM	
	GP-571シリーズ	GP-571T	
	GP-675シリーズ	GP-675S	
GP-675T			
GP-870シリーズ	GP-870VM		
GP77Rシリーズ	GP-477Rシリーズ	GP-477RE	
	GP-577Rシリーズ	GP-577RS	
		GP-577RT	
GP2000シリーズ	GP-2500シリーズ	GP-2500T	
	GP-2501シリーズ	GP-2501S	
		GP-2501T	
	GP-2600シリーズ	GP-2600T	
	GP-2601シリーズ	GP-2601T	
GLC2000シリーズ	GLC2600シリーズ	GLC2600T	

*1 GP2000/GLC2000シリーズでご使用の場合は、別途バス変換ユニット(PSL-CONV00)が必要です。