







表示器・パネル製造中止対応 互換マトリクス

日: 日本語 英: 英語 中: 中国語 GC-A26-J2追加 2020.2.4

製造中止 表示器&パネル		操作盤		修理対応 終了	代替パネル		互換性			画面作成 ツール	販売開始								
品名	型式 (例)	品名 (例)	型式 (例)		UP/DOWN LOAD	品名	型式	取付け	配線			プログラム/データ移行							
9インチ表示機 <b>FP-09C</b>  (640 * 400 pix) AC100-140V	KDP3640ECA-11G 日本語 (TYZ-5358)	FP-09C-RB	TYZ-5474		2005/12	GC-A26-J2  (640 * 480 pix) DC24V	TYG-1150	互換あり	互換あり (配線をコネクタから取外し、 新しいコネクタに取付ける作 業は必要)	互換あり (変換作業は必要)	スクリーン メイト5  日本語 (TJD-1021) 英語 (TJD-1022)  +	'14/08							
		FP-09C-LB	TYZ-5478																
	KDP3640ECA-21GF 英語 (TYZ-5411)	FP-09C-TR	TYZ-5490																
		FP-09C-TL	TYZ-5491																
10インチ表示器 <b>FP-10C</b> <b>FP-10CG</b> <b>FP-10CGC</b>  (640 * 480 pix) AC100-140V	KDP5648CA 日英 (TYZ-5507)	FP-10C-RB	TYZ-5648		2009/11	GC-A26-J2  (800 * 480 pix : TFT) * 表示サイズは、640 * 480 DC24V	TYG-1158 (電源セット)	互換あり	互換あり (配線の端子打ち直し が必要/端子、丸端子か ら棒端子へ)	互換あり (変換作業は必要)	スクリーン ヘルパ-2 2002  日本語 (TJD-6075) 英語 (TJD-6076)  +	'19/06							
		FP-10C-LB	TYZ-5651																
	GC-56LC2 (TYZ-6259) GC-76LC (TYZ-6907)	FP-10C-TR	TYZ-5692																
		FP-10C-TL	TYZ-5693																
6インチ表示器 <b>FP-06C</b> <b>FP-06CG</b> <b>FP-06CG2</b> <b>FP-06CGK</b>  (320 * 240 pix : STN) DC24V	KDP3320CA-31GF 日本語 (TYZ-5357) KDP3320CA-32GF 英語 (TYZ-5410)	FP-06C-RB	TYZ-5472		2009/11	GC-A24-RS-J2  (操作盤 : <b>FP-06CGK-#-#-B</b> )  (800 * 480 pix : TFT) * 表示サイズは、640 * 480 DC24V	日英 TYG-1146  中国語 TYG-1147	互換あり	互換あり (配線の端子打ち直し が必要/端子、丸端子か ら棒端子へ)	互換あり (変換作業は必要)	スクリーン ヘルパ-2 2002  日本語 (TJD-6075) 英語 (TJD-6076)  +	'19/06							
		FP-06C-LB	TYZ-5473																
	GC-53LC3(単体) 日本語 (TYZ-5508) 中国語 (TYZ-6246)	FP-06CG-R	TYZ-6081																
		FP-06CG-L	TYZ-6082																
10インチCEP <sup>®</sup> 対応 <b>FP-10CX</b> <b>FP-10XG</b>  (800 * 600 pix) DC12V	NF3210TX1-8260 FP-10CX 日本語 (TYZ-5857) FP-10XG 日本語 (TYZ-5920) 英語 (TYZ-5921)	FP-10CXG-R	TYZ-6083		2009/11	104-KY-FP10CXG-SP (1024 * 768 pix) DC24V	FP-10CXGからの 置き換えセット TYG-1119	互換あり (上下に若干 隙間あり)	互換あり (配線の端子打ち直し が必要/ 丸端子から棒端子へ) 電源12V→24V	互換あり (変換作業は必要)	スクリーン メイト5  日本語 (TJD-1021) 英語 (TJD-1022)  +	'19/03							
		FP-10CXG-L	TYZ-6084																
	104-FK-FP10XG-SP 10CXGからの置き換え用 (1024 * 768 pix) DC24V	置き換えセット (電源・ケーブル付き)	-										USBメモリ	2021/05	TYG-1119 (電源・ケーブル付き)	TYG-1119	互換あり (上下に若干 隙間あり)	互換あり	互換あり
		日英中 パネル単品 TYZ-6914 置き換えセット (電源・ケーブル付き) TYZ-6953	-										-	USBメモリ	2021/05	TYG-1120 (ケーブル付き)	104-FKからの 置き換えセット TYG-1120	互換あり (上下に若干 隙間あり)	互換あり
12インチCEP <sup>®</sup> 対応 <b>FP-12CXG</b>  (800 * 600 pix) DC24V	NS6412TX3S-8355 日本語 (TYZ-6073) 英語 (TYZ-6113) 中国語 (TYZ-6252)	FP-12CXG-R	TYZ-6095		2016/07	NX-G11 (三言語対応)  (操作盤 : <b>FP-12XXGK</b> )  (1024 * 768 pix) DC24V	日英中 TYZ-6739 英 TYZ-6747 中 TYZ-6748	互換あり	互換あり (コネクタの取り外し作業が 必要)	互換あり (変換作業は必要)	スクリーン ヘルパ-3 2002  日本語 (TJD-6100) 英語 (TJD-6101)  +	'11/08							
		FP-12CXG-L	TYZ-6096																
12インチXPI <sup>®</sup> 対応 <b>FP-12XXG</b>  (1024 * 768 pix) DC24V	NX-G10-6148 日本語 (TYZ-6408) 英語 (TYZ-6483) 中国語 (TYZ-6484)	FP-12XXG-D-R	TYZ-6479		2017/02	NX-G11 (三言語対応)  (操作盤 : <b>FP-12XXGK</b> )  (1024 * 768 pix) DC24V	2012/9- 日英中 TYZ-6739	互換あり	互換あり (コネクタの取り外し作業が 必要)	互換あり (変換作業は必要)	スクリーン ヘルパ-3 2002  日本語 (TJD-6100) 英語 (TJD-6101)  +	'11/08							
		FP-12XXG-D-L	TYZ-6480																
12インチXPI <sup>®</sup> 対応 <b>FP-12XXGK</b>  (1024 * 768) DC24V	NX-G11-FP-12XXGK 日英中 (TYZ-6739) 英語 (TYZ-6747) 中国語 (TYZ-6748)	FP-12XXGK	-	USBメモリ	2020/12	12インチ Win7 <sup>®</sup> 対応 <b>NX-G21-FP-12XXGK</b>	日英中 TYZ-6963	互換あり	互換あり	互換あり USBメモリ		'15/12							

注意:  
GC-76LCは、富士電機等のPLCとは接続出来ません。  
接続可能なPLCは別紙を参照願います。

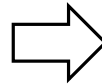
TYZ-6739 (NX-G11)は2015/12に生産中止となりました。  
後継機種は、TYZ-6963 (NX-G21)  
機能、外観等互換品です。WinXP→Win7

※KDP\*は株式会社小松製作所殿製、その他は光洋電子工業株式会社殿製のハードを使用

GC53LC3 (6インチ) , GC56LC2 (10インチ) の接続可能なPLC

PLC対応プロトコル

光洋電子	S、DL、SA、SRシリーズ
三菱電機	Q、QnA、A、FXシリーズ
オムロン	C、CQM1、CPM1、α、CV、CS1、CJシリーズ
日立製作所	Hシリーズ
シャープ	ニューサテライトJWシリーズ
松下電工	FPシリーズ
松下電器産業	Panadac7000
横河電機	FAシリーズ、UTシリーズ
山武ハネウエル	MA500
安川電機	GLシリーズ、U84、インバータ (VS-616G5)
富士電機	FREX-PCシリーズ、MICLEX-Fシリーズ
東芝	EXシリーズ、T2、T3
ジェイテクト	TOYOPUC PC1、PC2、PC3シリーズ
アレンブラドリ	SLC-500
キーエンス	KZ-300、KZ-A500、KV-700
東洋電機	μ-GPCHシリーズ
シーメンス	S7-200シリーズ



※光洋電子工業株式会社 製品カタログより抜粋

GC-73LC (6インチ) , GC76LC (10インチ) の接続可能なPLC

■接続機器一覧

メーカー	シリーズ名	ScreenCreator5 プロジェクトのプロパティ
光洋電子	KOSTAC-S	光洋電子工業(KOSTAC S) 光洋電子工業(CCM3)
	DLシリーズ	光洋電子工業(DLシリーズ) 光洋電子工業(DLシリーズ MODBUS)
三菱電機	MELSEC-AnN	三菱電機(AnN/AnS) (LINK)
	MELSEC-AnS	三菱電機(AnN/AnS) (LINK) (高速通信)
	MELSEC-AnA	三菱電機(AnA/AnU) (LINK)
	MELSEC-AnU	三菱電機(AnA/AnU) (LINK) (高速通信)
	MELSEC-QnA	三菱電機(QnA) (LINK)
		三菱電機(QnA) (LINK) (高速通信)
MELSEC-Q	三菱電機(QnA) (LINK)	
	三菱電機(QnA) (LINK) (高速通信)	
	三菱電機(QnA) (LINK) (高速通信)	
オムロン	SYSMAC C	オムロン(C)
	SYSMAC CQM1	オムロン(C)
	SYSMAC CS1	オムロン(CS1)
シャープ	ニューサテライトJW	シャープ(CPU直結)
		シャープ(LINK)
ジェイテクト	TOYOPUC	ジェイテクト(PC2)
		ジェイテクト(PC3)
安川電機	インバータ	安川電機(インバータ)
横河電機	FACTORY ACE	横河電機(CPU_No.*)
		横河電機(CPU_No.*) (高速通信)
	FA-M3	横河電機(CPU番号可変)
横河電機(CPU番号可変) (高速通信)		
温度調節計	横河電機(CPU番号可変)	
	横河電機(CPU番号可変) (高速通信)	
キーエンス	KZシリーズ	オムロン(C)
		三菱電機(AnA,AnU) (LINK)
		三菱電機(AnA,AnU) (LINK) (高速通信)
		三菱電機(AnN/AnS) (LINK)
三菱電機(AnN/AnS) (LINK) (高速通信)	三菱電機(AnN/AnS) (LINK)	
	三菱電機(AnN/AnS) (LINK) (高速通信)	
東洋電機製造	デジタルコントローラ	東洋電機製造(μ-GPCH)