

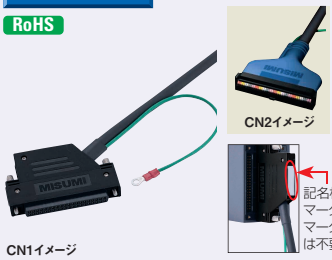
# FCNコネクタハーネス

## ミスミオリジナル 記名板付きフードタイプ

規格  
拡大

自由長

RoHS



結線・緑色ページ **2506**  
部材ページ **2256**

指定長 (m)	~0.9	1~4	4.1~50
公差	+20mm	+50mm	+指定長の3%

※指定長の公差は上記の通りになります。



Order  
注文例

コネクタタイプ  
**NA40FM**

形状仕様タイプ  
**SA**

ケーブルタイプ  
**KS**

指定長 (m)  
**5**

無料追加加工・カスタムNo.は  
型式末尾にお付けください

※シース剥き長さ指定は  
一部有料となります。

ココが  
特長

### PLC用のアングルハーネスでスッキリ配線!

- ローレットねじは手で締め付けが可能です。
- ケーブルはストレート・アングル引出ダブル対応。
- 記名板標準装備でマークバンド・マークシール不要。
- 従来比35%の細径ケーブルを使用しますと配線が楽になります。
- 無料追加加工・カスタムNo.をご利用頂きますと、結線変更やアース線の長さ指定等のカスタマイズが可能です。指定方法は**2434ページ**



注意

- ・細径ケーブルは定格30V対応です。
- ・マークチューブはカスタムNo.の印字指定が無い場合、コネクタピン配列No.が印字されます。機器対応のカスタムNo. 付け忘れにご注意ください。
- ・追加加工サービスのシース剥き長さ指定は端子付又はマークチューブ付のみとなります。

PLC 信号用



Delivery  
納期

1本から注文OK!

本数条件	出荷日
1~20本	2日目
21~50本	7日目
51本~	都度見積

ストロークA

5本まで  
翌日出荷品(Aストローク)は、注文時に  
Aストローク希望とお申し付けください。

非在庫品

お値引き

1~9本	基準単価
10~49本	5%
50~99本	10%
100~299本	15%

コネクタ タイプ	形状仕様 タイプ	嵌合面と 配線方向	外形イメージ図(単位: mm)	ケーブル タイプ	指定長 (m)	基準単価				
						基本 単価	ケーブル単価(m)			
						KSケーブル	RSケーブル	SBケーブル	Fケーブル	
NA40FM ハンダ式コネクタ M2.6 ローレットネジ式 ロックタイプ 黒色 (FCN40芯メス)  ミスミオリジナル	S (メス)	ピンNo. A1 B1 (1)	ストレート引出 指定長 メス	KS 耐環境用 SS300SB AWG28 ツイストペア 1重シールド 300V UL 耐油 柔軟 黒色	0.2 ~ 50	¥1,600	¥440	¥542	¥300	¥355
	SMIL (メス・MIL40芯メス)	ピンNo. A1 B1 (1)	ストレート引出 指定長 メス			¥2,560	¥440	¥542	¥300	¥355
	SS (メス・メス)	ピンNo. A1 B1 (1)	ストレート引出 指定長 メス			¥2,814	¥440	¥542	¥300	¥355
	SY (メス・Y端子) ピン番入り マークチューブ付	ピンNo. A1 B1 (1)	ストレート引出 指定長 メス			¥4,441	¥440	¥542	¥300	¥355
	ST (メス・パラ線) ピン番入り マークチューブ付	ピンNo. A1 B1 (1)	ストレート引出 指定長 メス			¥2,830	¥440	¥542	¥300	¥355
	SA (アングルメス)	ピンNo. A1 B1 (1)	アングル引出 指定長 メス			RS 耐環境・屈曲用 SS300RSB AWG28 ツイストペア 1重シールド 300V UL 耐油 耐震 (低速移動用) 黒色	0.1m 毎に 指定可	¥1,600	¥440	¥542
	SB (アングルメス)	ピンNo. A1 B1 (1)	アングル引出 指定長 メス	¥1,600	¥440			¥542	¥300	¥355
	SAMIL (アングルメス ・MIL40芯メス)	ピンNo. A1 B1 (1)	アングル引出 指定長 メス	¥2,560	¥440			¥542	¥300	¥355
	SBMIL (アングルメス ・MIL40芯メス)	ピンNo. A1 B1 (1)	アングル引出 指定長 メス	¥2,560	¥440			¥542	¥300	¥355
	SAS (メス・メス)	ピンNo. A1 B1 (1)	アングル引出 指定長 メス	¥3,247	¥440			¥542	¥300	¥355
	SBS (メス・メス)	ピンNo. A1 B1 (1)	アングル引出 指定長 メス	¥3,247	¥440			¥542	¥300	¥355
	SAY (メス・Y端子) ピン番入り マークチューブ付	ピンNo. A1 B1 (1)	アングル引出 指定長 メス	F 汎用 NA2464 AWG28 ツイストペア 1重シールド 300V UL 紺色	0.1m 毎に 指定可	¥4,945	¥440	¥542	¥300	¥355
SBY (メス・Y端子) ピン番入り マークチューブ付	ピンNo. A1 B1 (1)	アングル引出 指定長 メス	¥4,945			¥440	¥542	¥300	¥355	
SAT (メス・パラ線) ピン番入り マークチューブ付	ピンNo. A1 B1 (1)	アングル引出 指定長 メス	¥3,204			¥440	¥542	¥300	¥355	
SBT (メス・パラ線) ピン番入り マークチューブ付	ピンNo. A1 B1 (1)	アングル引出 指定長 メス	¥3,204			¥440	¥542	¥300	¥355	

# カスタムNo.結線・印字表

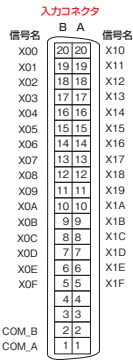
PLC対応ケーブル用カスタムNo.

## 三菱電機 Qシリーズ対応ケーブル ピンサイン(マークチューブ印字)図

### QX41/QX41-S1/QX71用

GPN-Q7Y/GPN-Q7T

(カスタムNO)X-PLC0001



FCNオス40芯

商品ページ 542, 544

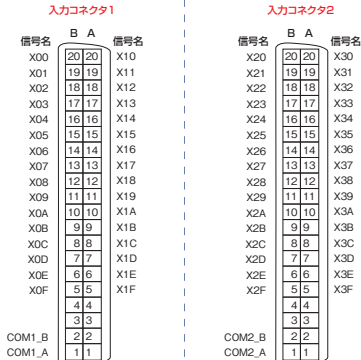
### QX42/QX42-S1/QX72/QX82/QX82-S1用

GPN-Q8Y/GPN-Q8T

(カスタムNO)X-PLC0003

GPN-Q9Y/GPN-Q9T

(カスタムNO)X-PLC0004



FCNオス40芯

FCNオス40芯

商品ページ 542, 544

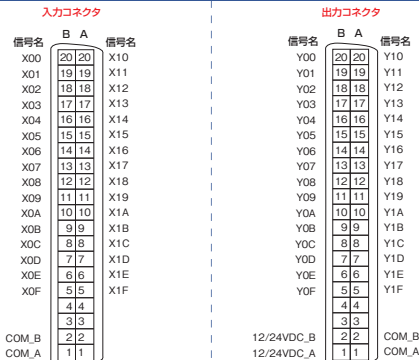
### QH42P用

GPN-Q26Y/GPN-Q26T

(カスタムNO)X-PLC0010

GPN-Q27Y/GPN-Q27T

(カスタムNO)X-PLC0011



FCNオス40芯

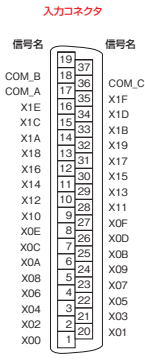
FCNオス40芯

商品ページ 542, 544

### QX81用

GP□-Q63Y/GP□-Q63T

(カスタムNO)X-PLC0002



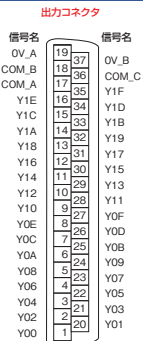
Dsubオス37芯

商品ページ 542, 544

### QY81P用

GP□-Q64Y/GP□-Q64T

(カスタムNO)X-PLC0007



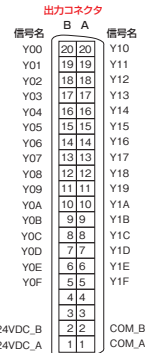
Dsubオス37芯

商品ページ 542, 544

### QY41P用

GPN-Q22Y/GPN-Q22T

(カスタムNO)X-PLC0005



FCNオス40芯

商品ページ 542, 544

\*型番末尾にカスタムNOをつけてご注文ください。(型番は商品ページにてご確認ください)

\*信号名は同信号名の区別のためにPLCメーカーマニュアルと若干表現が異なる場合がありますので、確認のうえご注文ください。

信号名表記のないピンは未接続です。ケーブルは必要ピン数に合わせて選定しております。

三菱電機 Qシリーズ対応ケーブル ピンサイン(マークチューブ印字)図

QY71用			
GPN-Q23Y/GPN-Q23T (カスタムNO)X-PLC0006			
出カコネクタ			
信号名	B	A	信号名
Y00	20	20	Y10
Y01	19	19	Y11
Y02	18	18	Y12
Y03	17	17	Y13
Y04	16	16	Y14
Y05	15	15	Y15
Y06	14	14	Y16
Y07	13	13	Y17
Y08	12	12	Y18
Y09	11	11	Y19
Y0A	10	10	Y1A
Y0B	9	9	Y1B
Y0C	8	8	Y1C
Y0D	7	7	Y1D
Y0E	6	6	Y1E
Y0F	5	5	Y1F
	4	4	
	3	3	
	2	2	COM_B
	1	1	COM_A

5/12VDC\_B  
5/12VDC\_A

FCNオス40芯

商品ページ 542, 544

QD70P4用			
GPN-Q28Y/GPN-Q28T (カスタムNO)X-PLC0012			
入カコネクタ			
信号名	B	A	信号名
PG02COM	20	20	PG04COM
PG02	19	19	PG04
PG01COM	18	18	PG03COM
PG01	17	17	PG03
CLEAR2COM	16	16	CLEAR4COM
CLEAR2	15	15	CLEAR4
CLEAR1COM	14	14	CLEAR3COM
CLEAR1	13	13	CLEAR3
CHG2	12	12	CHG4
CHG1	11	11	CHG3
DOG2	10	10	DOG4
DOG1	9	9	DOG3
COM1-2	8	8	COM3-4
PULSEF2	7	7	PULSEF4
PULSECOM2	6	6	PULSECOM4
PULSEF1	5	5	PULSEF3
PULSECOM1	4	4	PULSECOM3
PULSER1	3	3	PULSER3
	2	2	24V
	1	1	24G

FCNオス40芯

商品ページ 542, 544

QY82P用			
GPN-Q65Y/GPN-Q65T (カスタムNO)X-PLC0401		GPN-Q66Y/GPN-Q66T (カスタムNO)X-PLC0402	
出カコネクタ1		出カコネクタ2	
信号名	B	A	信号名
Y00	20	20	Y10
Y01	19	19	Y11
Y02	18	18	Y12
Y03	17	17	Y13
Y04	16	16	Y14
Y05	15	15	Y15
Y06	14	14	Y16
Y07	13	13	Y17
Y08	12	12	Y18
Y09	11	11	Y19
Y0A	10	10	Y1A
Y0B	9	9	Y1B
Y0C	8	8	Y1C
Y0D	7	7	Y1D
Y0E	6	6	Y1E
Y0F	5	5	Y1F
	4	4	
	3	3	
	2	2	0V
	1	1	0V

FCNオス40芯

商品ページ 542, 544

QY42P用			
GPN-Q24Y/GPN-Q24T (カスタムNO)X-PLC0008		GPN-Q25Y/GPN-Q25T (カスタムNO)X-PLC0009	
出カコネクタ1		出カコネクタ2	
信号名	B	A	信号名
Y00	20	20	Y20
Y01	19	19	Y21
Y02	18	18	Y22
Y03	17	17	Y23
Y04	16	16	Y24
Y05	15	15	Y25
Y06	14	14	Y26
Y07	13	13	Y27
Y08	12	12	Y28
Y09	11	11	Y29
Y0A	10	10	Y2A
Y0B	9	9	Y2B
Y0C	8	8	Y2C
Y0D	7	7	Y2D
Y0E	6	6	Y2E
Y0F	5	5	Y2F
	4	4	
	3	3	
	2	2	COM1_B
	1	1	COM1_A

12/24VDC\_B  
12/24VDC\_A

FCNオス40芯

商品ページ 542, 544

QD70P8用			
GPN-Q29Y/GPN-Q29T (カスタムNO)X-PLC0013		GPN-Q32Y/GPN-Q32T (カスタムNO)X-PLC0014	
入カコネクタ1		入カコネクタ2	
信号名	B	A	信号名
PG06COM	20	20	PG08COM
PG06	19	19	PG08
PG05COM	18	18	PG07COM
PG05	17	17	PG07
CLEAR6COM	16	16	CLEAR8COM
CLEAR6	15	15	CLEAR8
CLEAR5COM	14	14	CLEAR7COM
CLEAR5	13	13	CLEAR7
CHG6	12	12	CHG8
CHG5	11	11	CHG7
DOG6	10	10	DOG8
DOG5	9	9	DOG7
COM5-6	8	8	COM7-8
PULSEF6	7	7	PULSEF8
PULSECOM6	6	6	PULSECOM8
PULSEF5	5	5	PULSEF7
PULSECOM5	4	4	PULSECOM7
PULSER5	3	3	PULSER7
	2	2	+24V
	1	1	24G

FCNオス40芯

商品ページ 542, 544

QD75P1用			
GPN-Q33Y/GPN-Q33T (カスタムNO)X-PLC0015			
入カコネクタ			
信号名	B	A	信号名
	20	20	PULSERB+
	19	19	PULSER+
	18	18	PULSER+,2
	17	17	PULSER
	16	16	PULSERCOM_1
	15	15	PULSERF
	14	14	CLR
	13	13	CLEAR
	12	12	RDYCOM
	11	11	READY
	10	10	PG0COM
	9	9	PG05
	8	8	PG024
	7	7	COM_2
	6	6	COM_1
	5	5	CHG
	4	4	STOP
	3	3	DOG
	2	2	RLS
	1	1	FLS

FCNオス40芯

商品ページ 542, 544

QD75P2用			
GPN-Q34Y/GPN-Q34T (カスタムNO)X-PLC0016			
入カコネクタ			
信号名	B	A	信号名
PULSERB-	20	20	PULSERB+
PULSER-	19	19	PULSER+
PULSECOM_B2	18	18	PULSECOM_A2
PULSER_B	17	17	PULSER_A
PULSECOM_B1	16	16	PULSECOM_A1
PULSERF_B	15	15	PULSERF_A
CLRCOM_B	14	14	CLRCOM_A
CLEAR_B	13	13	CLEAR_A
RDYCOM_B	12	12	RDYCOM_A
READY_B	11	11	READY_A
PG0COM_B	10	10	PG0COM_A
PG05_B	9	9	PG05_A
PG024_B	8	8	PG024_A
COM_B2	7	7	COM_A2
COM_B1	6	6	COM_A1
CHG_B	5	5	CHG_A
STOP_B	4	4	STOP_A
DOG_B	3	3	DOG_A
RLS_B	2	2	RLS_A
FLS_B	1	1	FLS_A

FCNオス40芯

商品ページ 542, 544

QD75P4用			
GPN-Q36Y/GPN-Q36T (カスタムNO)X-PLC0018		GPN-Q35Y/GPN-Q35T (カスタムNO)X-PLC0017	
入カコネクタ2		入カコネクタ1	
信号名	B	A	信号名
PULSECOM_B2	20	20	PULSECOM_A2
PULSER_B	19	19	PULSER_A
PULSECOM_B1	18	18	PULSECOM_A1
PULSERF_B	17	17	PULSERF_A
CLRCOM_B	16	16	CLRCOM_A
CLEAR_B	15	15	CLEAR_A
RDYCOM_B	14	14	RDYCOM_A
READY_B	13	13	READY_A
PG0COM_B	12	12	PG0COM_A
PG05_B	11	11	PG05_A
PG024_B	10	10	PG024_A
COM_B2	9	9	COM_A2
COM_B1	8	8	COM_A1
CHG_B	7	7	CHG_A
STOP_B	6	6	STOP_A
DOG_B	5	5	DOG_A
RLS_B	4	4	RLS_A
FLS_B	3	3	FLS_A

FCNオス40芯

商品ページ 542, 544

QD75D1用			
GPN-Q37Y/GPN-Q37T (カスタムNO)X-PLC0019			
入カコネクタ			
信号名	B	A	信号名
	20	20	PULSERB+
	19	19	PULSER+
	18	18	PULSER+,2
	17	17	PULSER
	16	16	PULSERF
	15	15	PULSERF+
	14	14	CLR
	13	13	CLEAR
	12	12	RDYCOM
	11	11	READY
	10	10	PG0COM
	9	9	PG05
	8	8	PG024
	7	7	COM_2
	6	6	COM_1
	5	5	CHG
	4	4	STOP
	3	3	DOG
	2	2	RLS
	1	1	FLS

FCNオス40芯

商品ページ 542, 544

\*型番末尾にカスタムNOをつけてご注文ください。(型番は商品ページにてご確認ください)  
 \*信号名は同信号名の区別のためにPLCメーカーマニュアルと若干表現が異なる場合がありますので、確認のうえご注文ください。  
 信号名表記のないピンは未接続です。ケーブルは必要ピン数に合わせて選定しております。

三菱電機 Qシリーズ対応ケーブル ピンアサイン(マークチューブ印字)図

QD75D2用		
GPN-Q38Y/GPN-Q38T		
(カスタムNO)X-PLC0020		
入出力コネクタ		
信号名	B A	信号名
PULSERB-	20 20	PULSERB+
PULSERA-	19 19	PULSERA+
PULSER-	18 18	PULSER-
PULSER+	17 17	PULSER+
PULSEF-	16 16	PULSEF-
PULSEF+	15 15	PULSEF+
CLRCOM-	14 14	CLRCOM-
CLEAR-	13 13	CLEAR-
RDYCOM-	12 12	RDYCOM-
READY-	11 11	READY-
PGOCOM-	10 10	PGOCOM-
PG05-	9 9	PG05-
PG024-	8 8	PG024-
COM_B2	7 7	COM_A2
COM_B1	6 6	COM_A1
CHG-	5 5	CHG-
STOP-	4 4	STOP-
DOG-	3 3	DOG-
RLS-	2 2	RLS-
FLS-	1 1	FLS-
FCNオス40芯		
商品ページ 542, 544		

QD75D4用		
GPN-Q42Y/GPN-Q42T		
(カスタムNO)X-PLC0022		
入出力コネクタ2		
信号名	B A	信号名
PULSER-	18 18	PULSER-
PULSER+	17 17	PULSER+
PULSEF-	16 16	PULSEF-
PULSEF+	15 15	PULSEF+
CLRCOM-	14 14	CLRCOM-
CLEAR-	13 13	CLEAR-
RDYCOM-	12 12	RDYCOM-
READY-	11 11	READY-
PGOCOM-	10 10	PGOCOM-
PG05-	9 9	PG05-
PG024-	8 8	PG024-
COM_B2	7 7	COM_A2
COM_B1	6 6	COM_A1
CHG-	5 5	CHG-
STOP-	4 4	STOP-
DOG-	3 3	DOG-
RLS-	2 2	RLS-
FLS-	1 1	FLS-
FCNオス40芯		
商品ページ 542, 544		

GPN-Q39Y/GPN-Q39T		
(カスタムNO)X-PLC0021		
入出力コネクタ1		
信号名	B A	信号名
PULSERB-	20 20	PULSERB+
PULSERA-	19 19	PULSERA+
PULSER-	18 18	PULSER-
PULSER+	17 17	PULSER+
PULSEF-	16 16	PULSEF-
PULSEF+	15 15	PULSEF+
CLRCOM-	14 14	CLRCOM-
CLEAR-	13 13	CLEAR-
RDYCOM-	12 12	RDYCOM-
READY-	11 11	READY-
PGOCOM-	10 10	PGOCOM-
PG05-	9 9	PG05-
PG024-	8 8	PG024-
COM_B2	7 7	COM_A2
COM_B1	6 6	COM_A1
CHG-	5 5	CHG-
STOP-	4 4	STOP-
DOG-	3 3	DOG-
RLS-	2 2	RLS-
FLS-	1 1	FLS-
FCNオス40芯		
商品ページ 542, 544		

QD75M1用		
GPN-Q43Y/GPN-Q43T		
(カスタムNO)X-PLC0312		
入出力コネクタ		
信号名	B A	信号名
PULSERB-	20 20	PULSERB+
PULSERA-	19 19	PULSERA+
PULSER-	18 18	PULSER-
PULSER+	17 17	PULSER+
PULSEF-	16 16	PULSEF-
PULSEF+	15 15	PULSEF+
CLRCOM-	14 14	CLRCOM-
CLEAR-	13 13	CLEAR-
RDYCOM-	12 12	RDYCOM-
READY-	11 11	READY-
PGOCOM-	10 10	PGOCOM-
PG05-	9 9	PG05-
PG024-	8 8	PG024-
COM_B2	7 7	COM_2
COM_B1	6 6	COM_1
CHG-	5 5	CHG
STOP-	4 4	STOP
DOG-	3 3	DOG
RLS-	2 2	RLS
FLS-	1 1	FLS
FCNオス40芯		
商品ページ 542, 544		

QD75M2用		
GPN-Q44Y/GPN-Q44T		
(カスタムNO)X-PLC0024		
入出力コネクタ		
信号名	B A	信号名
PULSERB-	20 20	PULSERB+
PULSERA-	19 19	PULSERA+
PULSER-	18 18	PULSER-
PULSER+	17 17	PULSER+
PULSEF-	16 16	PULSEF-
PULSEF+	15 15	PULSEF+
CLRCOM-	14 14	CLRCOM-
CLEAR-	13 13	CLEAR-
RDYCOM-	12 12	RDYCOM-
READY-	11 11	READY-
PGOCOM-	10 10	PGOCOM-
PG05-	9 9	PG05-
PG024-	8 8	PG024-
COM_B2	7 7	COM_A2
COM_B1	6 6	COM_A1
CHG-	5 5	CHG-
STOP-	4 4	STOP-
DOG-	3 3	DOG-
RLS-	2 2	RLS-
FLS-	1 1	FLS-
FCNオス40芯		
商品ページ 542, 544		

QD62用		
GPN-Q47Y/GPN-Q47T		
(カスタムNO)X-PLC0027		
QD62コネクタ		
信号名	B A	信号名
B20	20 20	A20
B19	19 19	A19
B18	18 18	A18
B17	17 17	A17
B16	16 16	A16
B15	15 15	A15
B14	14 14	A14
B13	13 13	A13
B12	12 12	A12
B11	11 11	A11
B10	10 10	A10
B9	9 9	A9
B8	8 8	A8
B7	7 7	A7
B6	6 6	A6
B5	5 5	A5
B2	2 2	A2
B1	1 1	A1
*こちらの商品 は信号名が 複雑なため マークチュー ブにはコネク タピン番号を 印字しており ます。		
FCNオス40芯		
商品ページ 542, 544		

QD75M4用		
GPN-Q46Y/GPN-Q46T		
(カスタムNO)X-PLC0026		
入出力コネクタ2		
信号名	B A	信号名
PULSERB-	20 20	PULSERB+
PULSERA-	19 19	PULSERA+
PULSER-	18 18	PULSER-
PULSER+	17 17	PULSER+
PULSEF-	16 16	PULSEF-
PULSEF+	15 15	PULSEF+
CLRCOM-	14 14	CLRCOM-
CLEAR-	13 13	CLEAR-
RDYCOM-	12 12	RDYCOM-
READY-	11 11	READY-
PGOCOM-	10 10	PGOCOM-
PG05-	9 9	PG05-
PG024-	8 8	PG024-
COM_B2	7 7	COM_A2
COM_B1	6 6	COM_A1
CHG-	5 5	CHG-
STOP-	4 4	STOP-
DOG-	3 3	DOG-
RLS-	2 2	RLS-
FLS-	1 1	FLS-
FCNオス40芯		
商品ページ 542, 544		

GPN-Q45Y/GPN-Q45T		
(カスタムNO)X-PLC0025		
入出力コネクタ1		
信号名	B A	信号名
PULSERB-	20 20	PULSERB+
PULSERA-	19 19	PULSERA+
PULSER-	18 18	PULSER-
PULSER+	17 17	PULSER+
PULSEF-	16 16	PULSEF-
PULSEF+	15 15	PULSEF+
CLRCOM-	14 14	CLRCOM-
CLEAR-	13 13	CLEAR-
RDYCOM-	12 12	RDYCOM-
READY-	11 11	READY-
PGOCOM-	10 10	PGOCOM-
PG05-	9 9	PG05-
PG024-	8 8	PG024-
COM_B2	7 7	COM_A2
COM_B1	6 6	COM_A1
CHG-	5 5	CHG-
STOP-	4 4	STOP-
DOG-	3 3	DOG-
RLS-	2 2	RLS-
FLS-	1 1	FLS-
FCNオス40芯		
商品ページ 542, 544		

QD62D用		
GPN-Q48Y/GPN-Q48T		
(カスタムNO)X-PLC0028		
入出力コネクタ		
信号名	B A	信号名
B20	20 20	A20
B19	19 19	A19
B18	18 18	A18
B17	17 17	A17
B16	16 16	A16
B15	15 15	A15
B14	14 14	A14
B13	13 13	A13
B12	12 12	A12
B11	11 11	A11
B10	10 10	A10
B9	9 9	A9
B8	8 8	A8
B7	7 7	A7
B6	6 6	A6
B5	5 5	A5
B2	2 2	A2
B1	1 1	A1
*こちらの商品 は信号名が 複雑なため マークチュー ブにはコネク タピン番号を 印字しており ます。		
FCNオス40芯		
商品ページ 542, 544		

QD62E用		
GPN-Q49Y/GPN-Q49T		
(カスタムNO)X-PLC0029		
入出力コネクタ		
信号名	B A	信号名
B20	20 20	A20
B19	19 19	A19
B18	18 18	A18
B17	17 17	A17
B16	16 16	A16
B15	15 15	A15
B14	14 14	A14
B13	13 13	A13
B12	12 12	A12
B11	11 11	A11
B10	10 10	A10
B9	9 9	A9
B8	8 8	A8
B7	7 7	A7
B6	6 6	A6
B5	5 5	A5
B2	2 2	A2
B1	1 1	A1
*こちらの商品 は信号名が 複雑なため マークチュー ブにはコネク タピン番号を 印字しており ます。		
FCNオス40芯		
商品ページ 542, 544		

Q172LX用		
GPN-Q52Y/GPN-Q52T		
(カスタムNO)X-PLC0030		
入出力コネクタ		
信号名	B A	信号名
FLS1	20 20	FLS5
RLS1	19 19	RLS5
STOP1	18 18	STOP5
DOG1/CHANGE1	17 17	DOG5/CHANGE5
FLS2	16 16	FLS6
RLS2	15 15	RLS6
STOP2	14 14	STOP6
DOG2/CHANGE2	13 13	DOG6/CHANGE6
FLS3	12 12	FLS7
RLS3	11 11	RLS7
STOP3	10 10	STOP7
DOG3/CHANGE3	9 9	DOG7/CHANGE7
FLS4	8 8	FLS8
RLS4	7 7	RLS8
STOP4	6 6	STOP8
DOG4/CHANGE4	5 5	DOG8/CHANGE8
COM_B	4 4	
COM_A	3 3	
	2 2	
	1 1	
FCNオス40芯		
商品ページ 542, 544		

Q173PX用		
GPN-Q53Y/GPN-Q53T		
(カスタムNO)X-PLC0037		
入出力コネクタ		
信号名	B A	信号名
HB1	20 20	HA1
SG_F	19 19	SG_C
SV	18 18	HPSEL1
HA1N	17 17	HA1P
HB1N	16 16	HB1P
HB2	15 15	HA2
SG_E	14 14	SG_B
HA2N	13 13	HPSEL2
HA2N	12 12	HA2P
HB2N	11 11	HB2P
HB3	10 10	HA3
SG_D	9 9	SG_A
SV	8 8	HPSEL3
HA3N	7 7	HA3P
HB3N	6 6	HB3P
	5 5	
TREN1-	4 4	TREN1+
TREN2-	3 3	TREN2+
TREN3-	2 2	TREN3+
FG_B	1 1	FG_A
FCNオス40芯		
商品ページ 542, 544		

\*型番末尾にカスタムNOをつけてご注文ください。(型番は商品ページにてご確認ください)  
 \*信号名は同信号名の区別のためにPLCメーカーマニュアルと若干表現が異なる場合がありますので、確認のうえご注文ください。  
 信号名表記のないピンは未接続です。ケーブルは必要ピン数に合わせて選定しております。

# 三菱電機 Qシリーズ対応ケーブル ピンアサイン(マークチューブ印字)図

**Q173PX-S1用**

GPN-Q54Y/GPN-Q54T  
(カスタムNO)X-PLC0038

入出力コネクタ

信号名	B	A	信号名
HB1	20	20	HA1
SG_F	19	19	SG_C
5V	18	18	HPSEL1
HA1N	17	17	HA1P
HB1N	16	16	HB1P
HB2	15	15	HA2
SG_E	14	14	SG_B
5V	13	13	HPSEL2
HA2N	12	12	HA2P
HB2N	11	11	HB2P
HB3	10	10	HA3
SG_D	9	9	SG_A
5V	8	8	HPSEL3
HA3N	7	7	HA3P
HB3N	6	6	HB3P
	5	5	
TREN1-	4	4	TREN1+
TREN2-	3	3	TREN2+
TREN3-	2	2	TREN3+
FG_B	1	1	FG_A

FCNオス40芯

商品ページ [▶542, 544](#)

**Q172EX用**

GPN-Q55Y/GPN-Q55T (カスタムNO)X-PLC0031		GPN-Q56Y/GPN-Q56T (カスタムNO)X-PLC0032	
入出力コネクタ1		入出力コネクタ2	
信号名	信号名	信号名	信号名
1	11	1	11
2	12	2	12
3	13	3	13
4	14	4	14
5	15	5	15
6	16	6	16
7	17	7	17
8	18	8	18
9	19	9	19
10	20	10	20

\*こちらの商品は信号名が複雑なためマークチューブにはコネクタピン番号を印字しております。

IEEE1284ハーフピッチメス 20芯      IEEE1284ハーフピッチメス 20芯

商品ページ [▶542, 544](#)

**Q172EX-S1用**

GPN-Q57Y/GPN-Q57T (カスタムNO)X-PLC0033		GPN-Q58Y/GPN-Q58T (カスタムNO)X-PLC0034	
入出力コネクタ1		入出力コネクタ2	
信号名	信号名	信号名	信号名
1	11	1	11
2	12	2	12
3	13	3	13
4	14	4	14
5	15	5	15
6	16	6	16
7	17	7	17
8	18	8	18
9	19	9	19
10	20	10	20

\*こちらの商品は信号名が複雑なためマークチューブにはコネクタピン番号を印字しております。

IEEE1284ハーフピッチメス 20芯      IEEE1284ハーフピッチメス 20芯

商品ページ [▶542, 544](#)

**Q172EX-S2用**

GPN-Q59Y/GPN-Q59T (カスタムNO)X-PLC0035		GPN-Q62Y/GPN-Q62T (カスタムNO)X-PLC0036	
入出力コネクタ1		入出力コネクタ2	
信号名	信号名	信号名	信号名
1	11	1	11
2	12	2	12
3	13	3	13
4	14	4	14
5	15	5	15
6	16	6	16
7	17	7	17
8	18	8	18
9	19	9	19
10	20	10	20

\*こちらの商品は信号名が複雑なためマークチューブにはコネクタピン番号を印字しております。

IEEE1284ハーフピッチメス 20芯      IEEE1284ハーフピッチメス 20芯

商品ページ [▶542, 544](#)

\*型番末尾にカスタムNOをつけてご注文ください。(型番は商品ページにてご確認ください)

\*信号名は同信号名の区別のためにPLCメーカーマニュアルと若干表現が異なる場合がありますので、確認のうえご注文ください。

信号名表記のないピンは未接続です。ケーブルは必要ピン数に合わせて選定しております。

コネクタ付  
ケーブル資料