

ミスミ

センサ対応 ナイロンコネクタケーブル

自由長



ココが特長

オプションケーブルにない長さにも対応

- 電線を単芯電線・固定用耐油・耐屈曲耐油の3種類からお選びいただけます。
- 作業工数を減らせるY端子・e-CONコネクタ付もあります。

価格表ページ

▶664

センサー

1~10本

3 日目出荷

11~30本

5 日目出荷

RoHS

お値引き

1~9本	通常単価
10~30本	3%
31本~	都度見積

価格表は▶664ページ

結線・線色ページ

▶665

部材ページ

▶671



Order
注文例

コネクタタイプ
FSC1

CN2側形状
CUT

ケーブルタイプ
A

指定長(m) 0.1m毎に指定可
2.8

有料オプション(FSC8のみ対応可能)
(コネクタセットのカスタムNo.)は型番末尾にお付けください

コネクタタイプ	CN2側形状	外形イメージ図	ケーブルタイプ	指定長(m)
FSC1 コネクタ XHP-4-OMR コンタクト SXH-001T-P0.6	CUT 切落し		A 単芯電線 UL1007 AWG22 茶・黒・青 電線タイプAは FSC1のみ選択可能	0.2 ~ 10 0.1m毎に指定可
	YT Y端子付			
	ECON e-con オス4極 コネクタ付			
FSC2 4芯ケーブル使用タイプ コネクタ EE-1006H コンタクト EE-1006C1	CUT 切落し		B 固定用 耐油ケーブル VW-1難燃 NASEU-23-* AWG23 30V UL20276 紺色	
	YT Y端子付			
	ECON e-con オス4極 コネクタ付			
FSC3 3芯ケーブル使用タイプ コネクタ EE-1006H コンタクト EE-1006C1	CUT 切落し		C 耐屈曲 耐油ケーブル VW-1難燃 NA3SER-23-* AWG23 30V UL20276 紺色	
	YT Y端子付			
	ECON e-con オス4極 コネクタ付			

注) 上図はイメージ図であり、結線仕様を示すものではありません。結線仕様は▶665ページの結線図でご確認ください。

商品の取扱有無をすぐ確認したい...そんな時は、
VONAサポートセンターへ ☎0120-343-256
※IP電話からお掛けの場合番号巻-11

- 在庫品は、ご希望によりPM6:00迄のご注文で当日出荷致します。
- 他社ブランド(ミスミ品以外) 非在庫品の出荷日カウントは土日祝日を除きます。

コネクタタイプ	CN2側形状	外形イメージ図	ケーブルタイプ	指定長(m)				
FSC4 2芯ケーブル使用タイプ コネクタ EE-1006H コンタクト EE-1006C1	CUT 切落し		B 固定用 耐油ケーブル VW-1 難燃 NASEU-23-＊ AWG23 30V UL20276 紺色	0.2 ↓ 10 0.1m毎に指定可				
	YT Y端子付							
	ECON e-con オス4極 コネクタ付							
FSC5 コネクタ XHP-3 コンタクト SXH-001T-P0.6	CUT 切落し				C 耐屈曲 耐油ケーブル VW-1 難燃 NA3SER-23-＊ AWG23 30V UL20276 紺色	0.2 ↓ 10 0.1m毎に指定可		
	YT Y端子付							
	ECON e-con オス4極 コネクタ付							
FSC6 コネクタ PAP-04V-OMR-K コンタクト SPHD-001T-P0.5	CUT 切落し						C 耐屈曲 耐油ケーブル VW-1 難燃 NA3SER-23-＊ AWG23 30V UL20276 紺色	0.2 ↓ 10 0.1m毎に指定可
	YT Y端子付							
	ECON e-con オス4極 コネクタ付							
FSC7 コネクタ PAP-04V-S コンタクト SPHD-001T-P0.5	CUT 切落し		C 耐屈曲 耐油ケーブル VW-1 難燃 NA3SER-23-＊ AWG23 30V UL20276 紺色	0.2 ↓ 10 0.1m毎に指定可				
	YT Y端子付							
	ECON e-con オス4極 コネクタ付							
FSC8 4極中継メス コネクタタイプ e-CON オス4極コネクタとの お得なセット販売有 0668ページ	CUT 切落し				C 耐屈曲 耐油ケーブル VW-1 難燃 NA3SER-23-＊ AWG23 30V UL20276 紺色	0.2 ↓ 10 0.1m毎に指定可		
	YT Y端子付							
	ECON e-con オス4極 コネクタ付							

センサ対応ケーブル 価格表

1本単位

コネクタタイプ	CN2側形状	電線タイプ	指定長(m)	¥通常単価										
				0.2~0.9m	1m	1.1~1.9m	2m	2.1~2.9m	3m	3.1~4.9m	5m	5.1~8m	8.1~9.9m	10m
FSC1	CUT	A	0.2~0.9	230	230	260	230	290	260	380	340	540	550	490
		B		350	320	470	440	590	590	830	790	1,290	1,300	1,240
		C		750	720	1,270	1,240	1,790	1,760	2,830	2,790	4,840	4,850	4,790
		D		1,070	1,040	1,910	1,880	2,720	2,690	4,430	4,390	7,680	7,690	7,630
	YT	A		250	220	290	260	330	300	410	370	570	580	520
		B		410	380	530	500	660	630	910	870	1,380	1,390	1,330
		C		820	790	1,340	1,310	1,860	1,830	2,900	2,860	4,950	4,960	4,900
		D		1,140	1,110	1,980	1,950	2,790	2,760	4,500	4,460	7,780	7,790	7,730
	ECON	A		440	410	480	450	520	490	600	560	740	750	690
		B		580	550	700	670	810	780	1,070	1,030	1,540	1,550	1,490
		C		980	950	1,500	1,470	1,990	1,960	3,060	3,020	5,080	5,090	5,030
		D		1,300	1,270	2,140	2,110	2,960	2,930	4,660	4,620	7,890	7,900	7,840
FSC2	CUT	B	0.2~0.9	450	420	510	480	720	690	1,020	980	1,540	1,550	1,490
		C		970	940	1,620	1,590	2,320	2,290	3,730	3,690	6,380	6,390	6,330
		D		1,320	1,290	2,420	2,390	3,460	3,430	5,540	5,500	9,640	9,650	9,590
		B		560	530	690	660	820	790	1,110	1,070	1,640	1,650	1,590
	YT	C		1,100	1,070	1,780	1,750	2,450	2,420	3,790	3,750	6,470	6,480	6,420
		D		1,470	1,440	2,520	2,490	3,570	3,540	5,650	5,610	9,740	9,750	9,690
		B		700	670	840	810	970	940	1,230	1,190	1,780	1,790	1,730
		C		1,240	1,210	1,920	1,890	2,600	2,570	3,930	3,890	6,580	6,590	6,530
	ECON	D		1,610	1,580	2,660	2,630	3,710	3,680	5,790	5,750	9,880	9,890	9,830
		B		410	380	530	500	650	620	890	850	1,340	1,350	1,290
		C		810	780	1,330	1,300	1,860	1,830	2,880	2,840	4,880	4,890	4,830
		D		1,130	1,100	1,970	1,940	2,820	2,790	4,490	4,450	7,780	7,790	7,730
FSC3	CUT	B	0.2~0.9	470	440	590	560	720	690	950	910	1,440	1,450	1,390
		C		880	850	1,400	1,370	1,920	1,890	2,980	2,940	4,980	4,990	4,930
		D		1,200	1,170	2,040	2,010	2,880	2,850	4,580	4,540	7,780	7,790	7,730
		B		640	610	760	730	880	850	1,090	1,050	1,580	1,590	1,507
	YT	C		1,040	1,010	1,560	1,530	2,080	2,050	3,130	3,090	5,140	5,150	5,090
		D		1,360	1,330	2,200	2,170	3,020	2,990	4,730	4,690	7,940	7,950	7,890
		B		350	350	460	460	570	540	790	750	1,180	1,190	1,130
		C		610	580	1,140	1,110	1,370	1,340	2,120	2,080	2,380	2,390	2,330
	ECON	D		820	790	1,410	1,380	1,990	1,960	3,160	3,120	5,390	5,400	5,340
		B		400	370	500	470	610	580	830	790	1,240	1,250	1,190
		C		660	630	1,180	1,150	1,410	1,380	2,160	2,120	2,440	2,450	2,390
		D		870	840	1,460	1,430	2,030	2,000	3,190	3,150	5,480	5,490	5,430
FSC4	CUT	B	0.2~0.9	580	550	690	660	800	770	1,020	980	1,440	1,450	1,390
		C		840	810	1,370	1,340	1,600	1,570	2,350	2,310	2,640	2,650	2,590
		D		1,060	1,030	1,640	1,610	2,220	2,190	3,390	3,350	5,640	5,650	5,590
		B		340	340	460	430	580	580	830	790	1,290	1,300	1,240
	YT	C		740	710	1,270	1,240	1,780	1,750	2,830	2,790	4,880	4,890	4,830
		D		1,060	1,030	1,910	1,880	2,720	2,690	4,430	4,390	7,680	7,690	7,630
		B		410	380	530	500	650	620	890	850	1,380	1,390	1,330
		C		810	780	1,330	1,300	1,850	1,820	2,890	2,850	4,940	4,950	4,890
	ECON	D		1,130	1,100	1,970	1,940	2,790	2,760	4,490	4,450	7,740	7,750	7,690
		B		570	540	690	660	810	780	1,070	1,030	1,540	1,550	1,490
		C		970	940	1,500	1,470	2,020	1,990	3,070	3,030	5,080	5,090	5,030
		D		1,290	1,260	2,130	2,100	2,960	2,930	4,670	4,630	7,880	7,890	7,830
FSC5	CUT	B	0.2~0.9	400	370	520	520	680	680	940	900	1,480	1,490	1,430
		C		950	920	1,630	1,600	2,290	2,260	3,680	3,640	6,280	6,290	6,230
		D		1,320	1,290	2,370	2,340	3,390	3,360	5,490	5,450	9,580	9,590	9,530
		B		500	470	630	600	770	740	1,030	990	1,580	1,590	1,530
	YT	C		1,040	1,010	1,720	1,690	2,390	2,360	3,740	3,700	6,380	6,390	6,330
		D		1,410	1,380	2,460	2,430	3,490	3,460	5,590	5,550	9,680	9,690	9,630
		B		640	610	780	750	910	880	1,190	1,150	1,680	1,690	1,630
		C		1,180	1,150	1,860	1,830	2,520	2,490	3,920	3,880	6,540	6,550	6,490
	ECON	D		1,550	1,520	2,600	2,570	3,620	3,590	5,730	5,690	9,840	9,850	9,790
		B		380	380	540	510	660	660	960	920	1,480	1,490	1,430
		C		940	910	1,620	1,590	2,280	2,250	3,630	3,590	6,280	6,290	6,230
		D		1,310	1,280	2,360	2,330	3,400	3,370	5,490	5,450	9,580	9,590	9,530
FSC6	CUT	B	0.2~0.9	490	460	620	590	760	730	1,030	990	1,580	1,590	1,530
		C		1,030	1,000	1,710	1,680	2,370	2,340	3,730	3,690	6,380	6,390	6,330
		D		1,400	1,370	2,450	2,420	3,480	3,450	5,590	5,550	9,680	9,690	9,630
		B		630	600	770	740	890	860	1,190	1,150	1,680	1,690	1,630
	YT	C		1,170	1,140	1,850	1,820	2,490	2,460	3,890	3,850	6,480	6,490	6,430
		D		1,540	1,510	2,590	2,560	3,620	3,590	5,730	5,690	9,780	9,790	9,730
		B		550	550	690	690	820	820	1,090	1,050	1,640	1,650	1,590
		C		1,100	1,070	1,780	1,750	2,420	2,390	3,790	3,750	6,470	6,480	6,420
	ECON	D		1,470	1,440	2,520	2,490	3,520	3,490	5,670	5,630	9,720	9,730	9,670
		B		670	640	810	780	940	910	1,190	1,150	1,740	1,750	1,690
		C		1,210	1,180	1,900	1,870	2,570	2,540	3,930	3,890	6,580	6,590	6,530
		D		1,580	1,550	2,640	2,610	3,690	3,660	5,790	5,750	9,820	9,830	9,770
FSC7	CUT	B	0.2~0.9	780	750	920	890	1,040	1,010	1,330	1,290	1,880	1,890	1,830
		C		1,330	1,300	2,010	1,980	2,680	2,650	4,030	3,990	6,660	6,670	6,610
		D		1,700	1,670	2,750	2,720	3,780	3,750	5,890	5,850	9,920	9,930	9,870

センサ対応
ナイロンコネクタ
ケーブル
センサ対応
MB・M9コネクタ
ケーブル
オムロンセンサ
対応ケーブル
取扱一覧

部材表 センサ対応ケーブル

型番	CN1		CN2		ケーブル
	コネクタ(ハウジング)	コネクタ	コネクタ(ハウジング)	コネクタ	
FSC1-CUT-A	XHP-4-OMR 日本圧着端子製造	SXH-001T-P0.6 日本圧着端子製造	F1.25-3.5 相当品 0468ページ		UL1007 AWG22 相当品 01375ページ
FSC1-CUT-B					NA3SER-23-3 01263ページ
FSC1-CUT-C					NA3SER-22-3 01263ページ
FSC1-CUT-D					NA3SER-0.3-3 01263ページ
FSC1-YT-A					UL1007 AWG22 相当品 01375ページ
FSC1-YT-B					NA3SER-23-3 01263ページ
FSC1-YT-C					NA3SER-22-3 01263ページ
FSC1-YT-D					NA3SER-0.3-3 01263ページ
FSC1-ECON-A					UL1007 AWG22 相当品 01375ページ
FSC1-ECON-B					NA3SER-23-3 01263ページ
FSC1-ECON-C	NA3SER-22-3 01263ページ				
FSC1-ECON-D	NA3SER-0.3-3 01263ページ				
FSC2-CUT-B	37104-2206-000FL 住友3M 0340ページ				NA3SER-23-4 01263ページ
FSC2-CUT-C					NA3SER-22-4 01263ページ
FSC2-CUT-D					NA3SER-0.3-4 01263ページ
FSC2-YT-B					NA3SER-23-4 01263ページ
FSC2-YT-C					NA3SER-22-4 01263ページ
FSC2-YT-D					NA3SER-0.3-4 01263ページ
FSC2-ECON-B					NA3SER-23-4 01263ページ
FSC2-ECON-C					NA3SER-22-4 01263ページ
FSC2-ECON-D					NA3SER-0.3-4 01263ページ
FSC3-CUT-B					37104-2124-000FL 住友3M 0340ページ
FSC3-CUT-C	NA3SER-22-3 01263ページ				
FSC3-CUT-D	NA3SER-0.3-3 01263ページ				
FSC3-YT-B	NA3SER-23-3 01263ページ				
FSC3-YT-C	NA3SER-22-3 01263ページ				
FSC3-YT-D	NA3SER-0.3-3 01263ページ				
FSC3-ECON-B	NA3SER-23-3 01263ページ				
FSC3-ECON-C	NA3SER-22-3 01263ページ				
FSC3-ECON-D	NA3SER-0.3-3 01263ページ				
FSC4-CUT-B	37104-2124-000FL 住友3M 0340ページ				
FSC4-CUT-C					NA3SER-22-2 01263ページ
FSC4-CUT-D					NA3SER-0.3-2 01263ページ
FSC4-YT-B					NA3SER-23-2 01263ページ
FSC4-YT-C					NA3SER-22-2 01263ページ
FSC4-YT-D					NA3SER-0.3-2 01263ページ
FSC4-ECON-B					NA3SER-23-2 01263ページ
FSC4-ECON-C					NA3SER-22-2 01263ページ
FSC4-ECON-D					NA3SER-0.3-2 01263ページ
FSC5-CUT-B					XHP-3 日本圧着端子製造
FSC5-CUT-C	NA3SER-22-3 01263ページ				
FSC5-CUT-D	NA3SER-0.3-3 01263ページ				
FSC5-YT-B	NA3SER-23-3 01263ページ				
FSC5-YT-C	NA3SER-22-3 01263ページ				
FSC5-YT-D	NA3SER-0.3-3 01263ページ				
FSC5-ECON-B	NA3SER-23-3 01263ページ				
FSC5-ECON-C	NA3SER-22-3 01263ページ				
FSC5-ECON-D	NA3SER-0.3-3 01263ページ				
FSC6-CUT-B	PAP-04V-OMR-K 日本圧着端子製造	SPHD-001T-P0.5 日本圧着端子製造	F0.3-3 相当品 0468ページ		
FSC6-CUT-C					NA3SER-22-4 01263ページ
FSC6-CUT-D					NA3SER-0.3-4 01263ページ
FSC6-YT-B					NA3SER-23-4 01263ページ
FSC6-YT-C					NA3SER-22-4 01263ページ
FSC6-YT-D					NA3SER-0.3-4 01263ページ
FSC6-ECON-B					NA3SER-23-4 01263ページ
FSC6-ECON-C					NA3SER-22-4 01263ページ
FSC6-ECON-D					NA3SER-0.3-4 01263ページ
FSC6-CUT-A					XHP-4-OMR 日本圧着端子製造
FSC6-CUT-B	NA3SER-23-3 01263ページ				
FSC6-CUT-C	NA3SER-22-3 01263ページ				
FSC6-CUT-D	NA3SER-0.3-3 01263ページ				
FSC6-YT-A	UL1007 AWG22 相当品 01375ページ				
FSC6-YT-B	NA3SER-23-3 01263ページ				
FSC6-YT-C	NA3SER-22-3 01263ページ				
FSC6-YT-D	NA3SER-0.3-3 01263ページ				
FSC6-ECON-A	UL1007 AWG22 相当品 01375ページ				
FSC6-ECON-B	NA3SER-23-3 01263ページ				
FSC6-ECON-C	NA3SER-22-3 01263ページ				
FSC6-ECON-D	NA3SER-0.3-3 01263ページ				

型番	CN1		CN2		ケーブル		
	コネクタ(ハウジング)	コネクタ	コネクタ(ハウジング)	コネクタ			
FSC6-ECON-B	PAP-04V-OMR-K 日本圧着端子製造		37104-2124-000FL 住友3M 0340ページ		NA3SER-23-4 01263ページ		
FSC6-ECON-C					NA3SER-22-4 01263ページ		
FSC6-ECON-D					NA3SER-0.3-4 01263ページ		
FSC7-CUT-B					NA3SER-23-4 01263ページ		
FSC7-CUT-C					NA3SER-22-4 01263ページ		
FSC7-CUT-D					NA3SER-0.3-4 01263ページ		
FSC7-YT-B					NA3SER-23-4 01263ページ		
FSC7-YT-C					NA3SER-22-4 01263ページ		
FSC7-YT-D					NA3SER-0.3-4 01263ページ		
FSC7-ECON-B					NA3SER-23-4 01263ページ		
FSC7-ECON-C	NA3SER-22-4 01263ページ						
FSC7-ECON-D	NA3SER-0.3-4 01263ページ						
FSC8-CUT-B	37304-2124-000FL 住友3M 0340ページ				NA3SER-23-4 01263ページ		
FSC8-CUT-C					NA3SER-22-4 01263ページ		
FSC8-CUT-D					NA3SER-0.3-4 01263ページ		
FSC8-YT-B					NA3SER-23-4 01263ページ		
FSC8-YT-C					NA3SER-22-4 01263ページ		
FSC8-YT-D					NA3SER-0.3-4 01263ページ		
FSC8-ECON-B					NA3SER-23-4 01263ページ		
FSC8-ECON-C					NA3SER-22-4 01263ページ		
FSC8-ECON-D					NA3SER-0.3-4 01263ページ		
FSC9-CUT-B					カタログ未掲載品	カタログ未掲載品	
FSC9-CUT-C	NA3SER-22-4 01263ページ						
FSC9-CUT-D	NA3SER-0.3-4 01263ページ						
FSC9-YT-B	NA3SER-23-4 01263ページ						
FSC9-YT-C	NA3SER-22-4 01263ページ						
FSC9-YT-D	NA3SER-0.3-4 01263ページ						
FSC9-ECON-B	NA3SER-23-4 01263ページ						
FSC9-ECON-C	NA3SER-22-4 01263ページ						
FSC9-ECON-D	NA3SER-0.3-4 01263ページ						
FSC10-B	カタログ未掲載品	カタログ未掲載品	NA3SER-23-4 01263ページ				
FSC10-C	カタログ未掲載品	カタログ未掲載品	NA3SER-22-4 01263ページ				
FSC10-D	カタログ未掲載品	カタログ未掲載品	NA3SER-0.3-4 01263ページ				
FSC12-CUT-B	カタログ未掲載品	カタログ未掲載品			NA3SER-21-4 01263ページ		
FSC12-CUT-C					NA3SER-20-4 01263ページ		
FSC12-CUT-D					NA3SER-0.5-4 01263ページ		
FSC12-YT-B					NA3SER-21-4 01263ページ		
FSC12-YT-C					NA3SER-20-4 01263ページ		
FSC12-YT-D					NA3SER-0.5-4 01263ページ		
FSC13-B					カタログ未掲載品	カタログ未掲載品	NA3SER-21-4 01263ページ
FSC13-C					カタログ未掲載品	カタログ未掲載品	NA3SER-20-4 01263ページ
FSC13-D					カタログ未掲載品	カタログ未掲載品	NA3SER-0.5-4 01263ページ

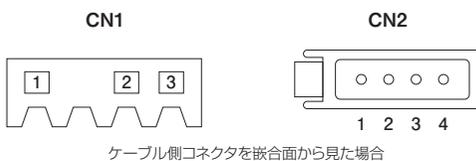
センサ対応ケーブル 結線図

FSC1-CUT,YT

CN1	線色
1	茶
2	黒
3	青

FSC1-ECON

CN1	線色	CN2
1	茶	1
2	黒	4
3	青	3
	アキ	2

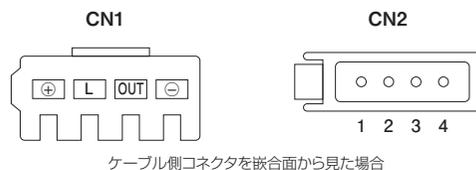


FSC2-CUT,YT

CN1	線色
⊕	茶
L	白
OUT	黒
⊖	青

FSC2-ECON

CN1	線色	CN2
⊕	茶	1
L	白	2
OUT	黒	4
⊖	青	3

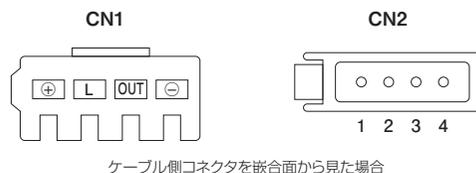


FSC3-CUT,YT

CN1	線色
⊕	茶
L	アキ
OUT	黒
⊖	青

FSC3-ECON

CN1	線色	CN2
⊕	茶	1
L	アキ	2
OUT	黒	4
⊖	青	3

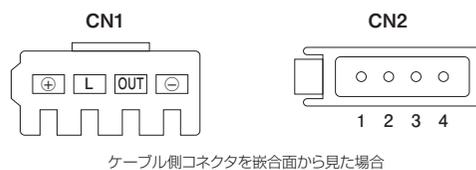


FSC4-CUT,YT

CN1	線色
⊕	茶
L	アキ
OUT	アキ
⊖	青

FSC4-ECON

CN1	線色	CN2
⊕	茶	1
L	アキ	2
OUT	アキ	4
⊖	青	3

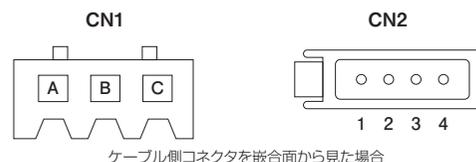


FSC5-CUT,YT

CN1	線色
A	茶
B	黒
C	青

FSC5-ECON

CN1	線色	CN2
A	茶	1
B	黒	4
C	青	3
	アキ	2

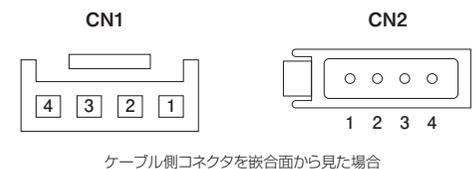


FSC6-CUT,YT

CN1	線色
1	茶
2	白
3	青
4	黒

FSC6-ECON

CN1	線色	CN2
1	茶	1
2	白	2
3	青	3
4	黒	4

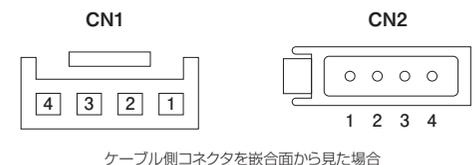


FSC7-CUT,YT

CN1	線色
1	茶
2	黒
3	白
4	青

FSC7-ECON

CN1	線色	CN2
1	茶	1
2	黒	4
3	白	2
4	青	3

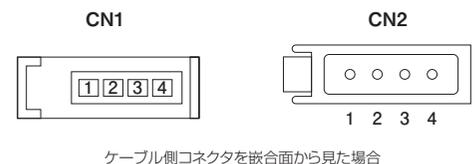


FSC8-CUT,YT

CN1	線色
1	茶
2	白
3	青
4	黒

FSC8-ECON

CN1	線色	CN2
1	茶	1
2	白	2
3	青	3
4	黒	4



PLC対応ケーブル

リレーターミナル対応ケーブル

タッチパネル対応ケーブル

ACサーボモータ対応ケーブル

I/Oボード対応ケーブル

画像センサ対応ケーブル

センサ対応ケーブル