

## エンコーダハーネス

自由長

RoHS  
SVEK-MV1-A



ココが特長

長さ指定ができるエンコーダハーネスです

- ケーブル長を自由指定できます。
- 取り回しが容易な片側切り落としタイプもラインナップ。



・長さ指定・・・0.2～20m(0.1m単位)  
使用部材はメーカー推奨部材を使用しております。  
(一部相当品使用)



Delivery  
納期

出荷日

1～10本 **2日目**

※11本以上は都度見積いたします。

ストックA 翌日出荷  
¥600/本  
5本まで

非在庫品

ストック出荷について詳しくは  
☎A011ページ

お値引き

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

結線図ページ **2497**  
使用部材ページ **2105**

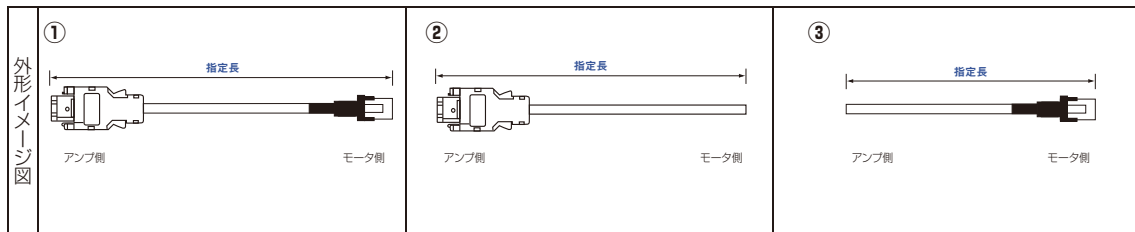
指定長(m)	～0.9	1～4	4.1～50
公差	+20mm	+50mm	+指定長の3%

※指定長の公差は上記の通りになります。



Order  
注文例

型式	ケーブルタイプ	指定長(m)	無料追加加工・カスタムNo.は 型式末尾にお付けください
SVEK-MV1	A	1.5	



### 直結用

※ケーブルの長さは0.1m単位で指定可

対応アンプ	対応モータ	外形イメージ	型式	ケーブルタイプ	基準単価	
					基本単価	Aケーブル単価/m
MV-□□	MV-M□□ MV-B□□	①直結用	SVEK-MV1	A (可動用) 0.2～20m	¥2,760	¥520

### 片側切り落とし

※ケーブルの長さは0.1m単位で指定可

対応アンプ	対応モータ	外形イメージ	型式	ケーブルタイプ	基準単価	
					基本単価	Aケーブル単価/m
MV-□□	MV-M□□ MV-B□□	②モータ側切り落とし	SVEK-MV1-HA	A (可動用) 0.2～20m	¥2,190	¥520
		③アンプ側切り落とし	SVEK-MV1-HM		¥750	¥520

機器対応  
ハーネス



ACサーボ  
モータ  
対応ハーネス

ハーネス  
選定方法

PLC対応  
ハーネス

リレーターミナル  
対応ハーネス

タッチパネル  
対応ハーネス

ACサーボ  
モータ  
対応ハーネス

単軸口ポット  
対応ハーネス

ステッピング  
モータ  
対応ハーネス

RS-232C  
ハーネス

I/Oボード  
対応ハーネス

画像センサ  
対応ハーネス

センサ  
対応ハーネス

# ハーネス部材表 ACサーボモータ対応ハーネス

ACサーボ  
モータ  
対応  
ハーネス

ハーネス  
選定方法

PLC対応  
ハーネス

リレーターミナル  
対応ハーネス

タッチパネル  
対応ハーネス

ACサーボ  
モータ  
対応ハーネス

単軸ロボット  
対応ハーネス

ステッピング  
モータ  
対応ハーネス

RS-232C  
ハーネス

I/Oボード  
対応ハーネス

画像センサ  
対応ハーネス

センサ  
対応ハーネス

シリーズ名	ハーネスタイプ	型式	コネクタ1型式	関連部材	コネクタ2型式	関連部材	使用圧着端子	A(C)ケーブル型式	B(D)ケーブル型式
SV	電源 02079ページ	SVPK-SV1	-	-	J17-06FMH-7KL-1M-CF(取扱なし)	SJ1F-01GF-PO.8	RBG1.25-4RE	NA3CT-20-4(04711)	NA3CTR-22-4(04712)
		SVPK-SV2	-	-	J27-06FMH-7KL-1M-CF(取扱なし)	SJ2F-01GF-P1.0	RBG1.25-4RE	NA3CT-20-4(04711)	NA3CTR-22-4(04712)
		SVPK-SV3	-	-	J37-06FMH-8KL-1L-CF(取扱なし)	SJ3F-41GF-P1.8	RBG1.25-4RE	NA3CTF-T(04711)	NA3CTR-F(04712)
		SVPK-SV4	-	-	NMS3106B1B-10S(03219)	NMS3057-10A	-	NA3VCT-2-4(04105)	NA3CTR-2-4(04409)
		SVPK-SV5	-	-	NMS3106B-18-10-S(03219)	-	-	NA6CT-12-4(04711)	NA6CTR-12-4(04712)
		SVPK-SV6	-	-	NMS3106B-22-22-S(03219)	-	-	NA6CT-10-4(04711)	NA6CTR-10-4(04712)
		SVPK-SV7	-	-	NMS3106B-22-22-S(03219)	-	-	NA6CT-8-4(04711)	NA6CTR-8-4(04712)
		SVPK-SV1B	-	-	J17-06FMH-7KL-1M-CF(取扱なし)	SJ1F-01GF-PO.8	RBG1.25-4RE	NA3CT-20-6(04711)	NA3CTR-22-6(04712)
		SVPK-SV2B	-	-	J27-06FMH-7KL-1M-CF(取扱なし)	SJ2F-01GF-P1.0	RBG1.25-4RE	NA3CT-20-6(04711)	NA3CTR-22-6(04712)
		SVPK-SV3B	-	-	J37-06FMH-8KL-1L-CF(取扱なし)	SJ3F-41GF-P1.8	RBG1.25-4RE	NA3CTF-T(04711)	NA3CTR-F(04712)
	SVPK-SV4B	-	-	CM10-SP2S-M-D(03364)	CM10-4225C(S2) (D8)-100	-	NA3VPB-B	-	
	エンコーダ 02080ページ	SVKE-SV1	55100-0670(取扱なし)	-	54346-0070(取扱なし)	-	-	NA20276T5B-A(04713)	NA20276R5B-C(04713)
	SVVE-SV2	55100-0670	-	CM10-SP10S-M-D(03364)	CM10-4225C(S2) (D8)-100	-	-	NA20276T5B-A(04713)	NA20276R5B-C(04713)
	MV	電源 02082ページ	SVPK-MV1	-	RBV1.25-PR	172159-1(03433)	171638(1170361)(03433)	-	NA3VPR-A(04714)
SVPK-MV1B			-	RBV1.25-PR	172157-1(03433)	170364(1170361)(03433)	-	NA3VBR-A(04714)	-
エンコーダ 02083ページ		SVKE-MV1	55100-0670(取扱なし)	-	172161-1(03433)	170363(1170359-1)(03433)	-	NA3VSB-25-3P(04714)	-
MINAS A5		電源 02086ページ	SVPP-A51	AIG.75-8GY(標準子)	N1.25-M4(丸端子)	JN8FT04SJ1	ST-TMH-S-C1B-3500	-	NA3CT-20-4(04711)
	SVPP-A52		-	-	JL04V-6A20-45E-EB-R(03320)	-	-	NA6CT-14-4(04711)	NA6CTR-14-4(04712)
	SVPP-A53		-	-	JL04V-6A22-22SE-EB-R(03320)	-	-	NA6CT-14-4(04711)	NA6CTR-14-4(04712)
	SVPP-A54		-	-	JL04V-6A22-22SE-EB-R(03320)	-	-	NA6CT-12-4(04711)	NA6CTR-12-4(04712)
	ブレーキ用 02086ページ	SVPP-A51B	N1.25-M4(丸端子)	-	JN4FT02SJMR	ST-TMH-S-C1B-3500	-	NA3VC-19-2	NA3MF-19-2
		SVPP-A52B	-	-	JL04V-6A20-18SE-EB-R(03320)	-	-	NA6CT-14-4(04711) NA6UC-20-2(04203)	NA6CTR-14-4(04712) NA6UCR-20-2(04417)
		SVPP-A53B	-	-	JL04V-6A24-11SE-EB-R(03320)	-	-	NA6CT-14-4(04711) NA6UC-20-2(04203)	NA6CTR-14-4(04712) NA6UCR-20-2(04417)
		SVPP-A54B	-	-	JL04V-6A24-11SE-EB-R(03320)	-	-	NA6CT-10-4(04711) NA6UC-20-2(04203)	NA6CTR-10-4(04712) NA6UCR-20-2(04417)
	エンコーダ用 02088ページ	SVEP-A51	55100-0670(取扱なし)	-	JN6FR075M1(取扱なし)	LY10-C1-A1-10000	-	NA20276T5B-C(04713)	NA20276R5B-E(04713)
		SVEP-A52	55100-0670(取扱なし)	-	JN2DS10SL1-R(取扱なし)	-	-	NA3VCSB-25-3P(04311)	NA3MFSB-25-3P(04511)
MINAS A4	モータ 02091ページ	SVPP-MIA41	-	-	JL04V-6A20-45E-EB-R(03320)	JL04-2022CK-14	N2-M4	NA6CT-14-4(04711)	NA6CTR-14-4(04712)
		SVPP-MIA41S	-	-	JL04V-6A20-45E-EB-R(03320)	JL04-2022CK-14	(丸)N2-M4(準)A2.5-8BU	NA6CT-14-4(04711)	NA6CTR-14-4(04712)
		SVPP-MIA42	-	-	JL04V-6A22-22SE-EB-R(03320)	JL04-2022CK-14	N5.5-S4	NA6CT-12-4(04711)	NA6CTR-12-4(04712)
		SVPP-MIA43S	-	-	JL04V-6A20-18SE-EB-R(03320)	JL04-2022CK-14	(丸)N2-M4(準)A2.5-8BU	NA6CT-14-4(04711)	NA6CTR-14-4(04712)
		SVPP-MIA44	-	-	JL04V-6A24-11SE-EB-R(03320)	JL04-242BCK-17	N5.5-S4	NA6CT-12-4(04711)	NA6CTR-12-4(04712)
		SVPP-MIA45S	-	-	172159-1(03433)	170366-1	(丸)N1.25-M4(準)A1.5-8BK	NA6CT-18-4(04711)	NA6CTR-18-4(04712)
		SVPP-MIA41B	-	-	JL04V-6A20-18SE-EB-R(03320)	JL04-2022CK-14	(1.8AWG)N1.25-M4 (1.4AWG)N2-M4	NA6CT-14-4(04711) NA6UC-18-2(04203)	NA6CTR-14-4(04712) NA6UCR-18-2(04417)
		SVPP-MIA41BS	-	-	JL04V-6A20-18SE-EB-R(03320)	JL04-2022CK-14	(1.8AWG)A2.5-8BU (1.4AWG)A2.5-8BU N2-M4	NA6CT-14-4(04711) NA6UC-18-2(04203)	NA6CTR-14-4(04712) NA6UCR-18-2(04417)
		SVPP-MIA42B	-	-	JL04V-6A24-11SE-EB-R(03320)	JL04-242BCK-17	(1.8AWG)N1.25-M4 (1.4AWG)N2-M4	NA6CT-12-4(04711) NA6UC-18-2(04203)	NA6CTR-12-4(04712) NA6UCR-18-2(04417)
		SVPP-MIA43B	-	-	172157-1(03320)	170366-1	N1.25-M4	NA6UC-18-2(04203)	NA6UCR-18-2(04417)
	エンコーダ 02092ページ	SVEP-MIA41	55100-0670(取扱なし)	-	172160-1(03320)	170365-1	-	NA3VCSB-25-3P(04327)	NAMF5B-25-3P(04539)
		SVEP-MIA42	55100-0670(取扱なし)	-	NMS3106B-20-29-S(03219)	NMS3057-12A	-	NA3VCSB-25-3P(04327)	NAMF5B-25-3P(04539)





# パナソニック(株) MINAS A5シリーズ用ハーネス

## ▼ モータハーネス ピンアサイン図

SVPP-A51 (R)			SVPP-A52,53,54			SVPP-A51B (R)			SVPP-A52B		
商品ページ <b>Q2086</b>			商品ページ <b>Q2086</b>			商品ページ <b>Q2086</b>			商品ページ <b>Q2086</b>		
ピン番号	信号	ケーブル A・B	ピン番号	信号	線色	ピン番号	線色	ピン番号	信号	線色	
1	U相	赤	A	U	赤	1	黒	1	B1	黒	
2	V相	白	B	V	白	2	黒	2	B2	黒	
3	W相	青	C	W	青				A	-	
PE	アース	YG	D	FG	YG	ブレーキ	黒	黒	F	U	赤
						ブレーキ	白	黒/白	I	V	白
									B	W	青
									E	FG	YG
									D	-	-
									C	-	-

※機器側嵌合面から見た図  
※B1、B2の極性はありません

SVPP-A53B,54B			SVEP-A51					
商品ページ <b>Q2086</b>			商品ページ <b>Q2088</b>					
ピン番号	信号	線色	信号名	線色 Aケーブル   Bケーブル	ピン番号	ピン番号	線色 Aケーブル   Bケーブル	信号名
A	B1	黒	E5V	赤   赤	1	6	赤   赤	E5V
B	B2	黒	E0V	黒   黒	2	3	黒   黒	E0V
C	-	-			3			
D	U	赤			4			
E	V	白	PS	空   青	5	7	空   青	PS
F	W	青	PS	空/白   白	6	4	空/白   白	PS
G	FG	YG	FG	シールド   シールド	シェル	1	シールド   シールド	FG
H	-	-						
I	-	-						

※機器側嵌合面から見た図  
※B1、B2の極性はありません

SVEP-A52					
商品ページ <b>Q2088</b>					
信号名	線色 (A/Bケーブル)	ピン番号	ピン番号	線色 (A/Bケーブル)	信号名
E5V	黒	1	4	黒	E5V
E0V	黒/白	2	1	黒/白	E0V
		3	5		
		4	6		
PS	赤	5	3	赤	PS
PS	赤/白	6	7	赤/白	PS
	FG	シェル	2		
			8		
			9	FG	