

E6C3-A

堅牢タイプ



- アブソリュート形
- 外径：φ50
- 分解能(最大)：1,024(10ビット)
- IP65(シールベアリング採用で防油性向上)
- PLC、カムポジションナと組み合わせて、最適な角度制御が可能



7ページの「正しくお使いください」をご覧ください。

規格認証対象機種などの最新情報につきましては、当社Webサイト(www.fa.omron.co.jp/)の「規格認証/適合」をご覧ください。

種類 / 標準価格

(□印の機種は標準在庫機種です。無印(受注生産機種)の納期についてはお取引先商社にお問い合わせください。)

本体【外形寸法図→P.8】

電源電圧	出力形式	出力コード	分解能(分割)	接続方式	形式	標準価格(¥)		
DC12~24V	NPN オープン コレクタ 出力	グレイ2進	256、360、(720) *2	コネクタ中継 タイプ(1m)	形E6C3-AG5C-C (分解能) 1M 例：形E6C3-AG5C-C 256P/R 1M	31,000		
			256、360、720、1,024		形E6C3-AG5C (分解能) 1M 例：形E6C3-AG5C 256P/R 1M			
		バイナリ	32、40		形E6C3-AN5C (分解能) 1M 例：形E6C3-AN5C 32P/R 1M	29,000		
	BCD	6、8、12	形E6C3-AB5C (分解能) 1M 例：形E6C3-AB5C 6P/R 1M					
	PNP オープン コレクタ 出力	グレイ2進	256、360、720、1,024		コード引き 出しタイプ (1m) *1		形E6C3-AG5B (分解能) 1M 例：形E6C3-AG5B 256P/R 1M	33,500
		バイナリ	32、40				形E6C3-AN5B (分解能) 1M 例：形E6C3-AN5B 32P/R 1M	
BCD		6、8、12	形E6C3-AB5B (分解能) 1M 例：形E6C3-AB5B 6P/R 1M					
DC5V	電圧出力	バイナリ	256	形E6C3-AN1E 256P/R 1M		33,500		
DC12V				形E6C3-AN2E 256P/R 1M				

- *1. コード長2mタイプも標準仕様として用意しております。形式の末尾にコード長をご指定ください。
(例：形E6C3-AG5C 360P/R 2M)オープンコレクタ出力の標準価格は1,000円アップ、電源出力の標準価格は1,500円アップです。納期についてはお取引先商社にお問い合わせください。
- *2. 形H8PSと接続される場合は、形E6C3-AG5C-C 256、360、720P/Rをご使用ください。(720P/Rのみコード長2mのみの用意)

アクセサリ(別売)【外形寸法図：延長用コード→P.8、その他→ロータリエンコーダ アクセサリ】

種類	形式	標準価格(¥)	備考
カプリング	◎形E69-C08B	1,250	—
	◎形E69-C68B	1,400	異口径タイプ(φ6-φ8)
フランジ	◎形E69-FCA03	700	—
	◎形E69-FCA04	850	サーボマウント用取り付け金具形E69-2を付属
サーボマウント用取り付け金具	◎形E69-2	350	フランジ形E69-FCA04には付属
延長用コード	◎形E69-DF5	8,550	5m
	◎形E69-DF10	10,100	10m
	◎形E69-DF20	14,300	20m

詳細については→ロータリエンコーダ アクセサリ参照