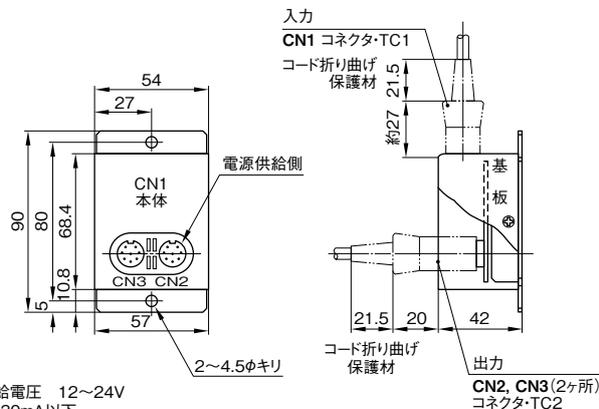


オプション OPTION

PJR-3 エンコーダ信号2分配機



エンコーダからの出力パルスを2分配して、1つのエンコーダからのデータを2つのカウンタを使い、同時に2カ所で表示させることができます。

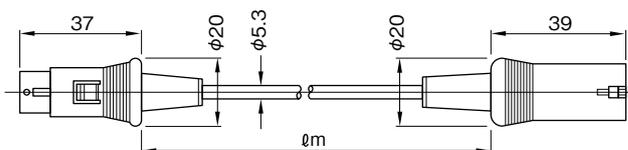


※使用可能供給電圧 12~24V
※シンク電流 30mA以下

EX-2/5/10 延長用コード



エンコーダとカウンタ間の信号ラインの延長用コードです。ユニットタイプのデジカラー以外の全製品に対応します。



ℓ = 2m (EX-2)
ℓ = 5m (EX-5)
ℓ = 10m (EX-10)

配線表

線色	プラグ	ソケット
黄	1	1
—	2	2
青	3	3
緑	4	4
白	5	5
赤	6	6
黒	7	7
シールド	8	8

CK-3-2 OPR-12用 入出力信号ケーブル

OPR-12 (シリアルI/F用) のケーブル (25芯コネクタ付き) です。
長さ:2m



(メーカー:ヒロセ電機HDBB-25P/カバ- HDB-CTH相当)

CK-4-2 KPS-P用 入出力信号ケーブル

KPS-P (パラレル出力用) のケーブル (37芯コネクタ付き) です。
長さ:2m



(メーカー:ヒロセ電機HDCB-37P/カバ- HDC-CTH相当)

CK-5-2 OPR-11、OPR-42用 入出力信号ケーブル

OPR-11、OPR-42用のケーブル (40芯コネクタ付き) です。
長さ:2m



(メーカー:富士通FCN-367J040-AU/FW)

CK-11-2 NPS/NAS用

RS-232C/パソコン接続用のインターフェイス(通信)ケーブルです。

- ・カウンタ側 40芯
- ・パソコン側 9芯



TC-1/5 エンコーダ入力用コネクタ (DIN8Pオス)

他社メーカー製エンコーダを使用する場合に必要です。中継用コネクタTC-2 (DIN8Pメス) もあります。



TC-1 (メーカー:ホシデンTCP1396-715167 プッシュ径 A= φ6.2)

TC-5 (メーカー:ホシデンTCP1397-715167 プッシュ径 A= φ7.2)

TC-2 中継用コネクタ (DIN8Pメス)

中継用コネクタTC-2 (DIN8Pメス) です。



BX-2 AC-04用接続ケーブル(2m)

AC-04用の接続ケーブル (2m) です。2m以上延長する場合は、EXコードを使用してください。



EX-C ノイズ対策部品

エンコーダラインケーブルです。

- ・ケーブル長 150mm



FerriteCore ノイズ対策部品

信号ライン用のφ25フェライトコアです。



KPS取り付け金具B

KPSカウンタをNKSシリーズと同じ方法で固定する場合に使用します。



LDC-01/LRC-01 ラインドライバ・コンバータ / ラインレシーバ・コンバータ

■ ラインドライバ・コンバータの主な仕様

● LDC-01

エンコーダ出力のA/B相信号(オープンコレクタまたはコンプリメンタリ出力)をラインドライバ出力に変換
応答周波数は最大300kHz
上位側から供給される電源はDC12~24V
エンコーダに供給する電圧はジャンパースイッチにより5Vと電源入力スルー(+24V対応)を切り換え可能

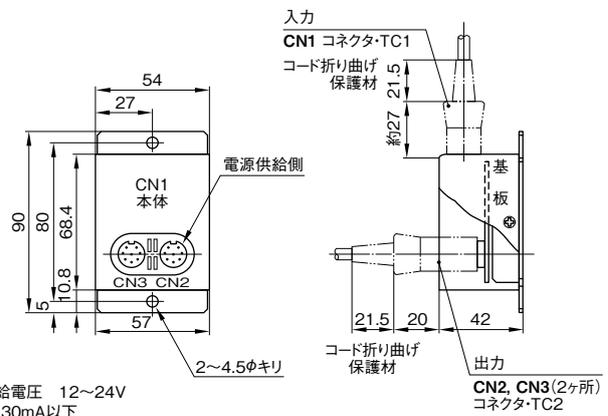
■ ラインレシーバ・コンバータの主な仕様

● LRC-01

トランスミッタから出力された差動信号をA/B相出力に変換
直接+5V入力の差動出力センサ接続を考慮し、ジャンパースイッチで電源出力ラインへ+5V出力が可能
出力信号はオープンコレクタ
出力信号は2分配機能により二つのカウンタに接続可能
入力電源電圧はDC12~24Vのフリー電源(200mA)

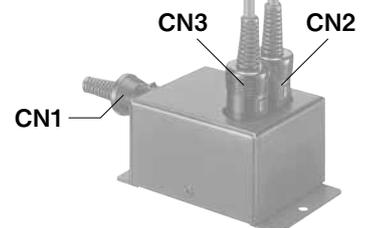
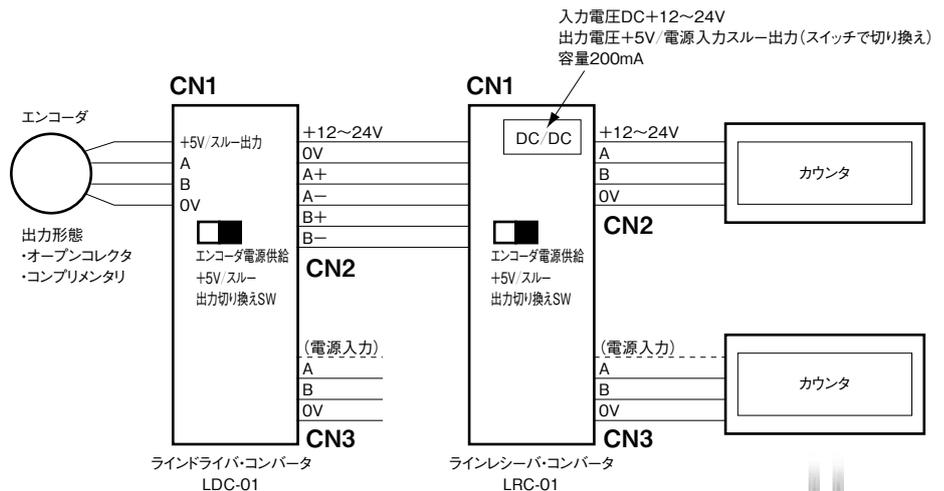
■ 外形寸法図

● LDC-01
● LRC-01



■ 配線事例

● LDC-01
● LRC-01



出力はオープンコレクタ出力のみ
※個別使用時はエンコーダ供給電源を個別にご用意ください。