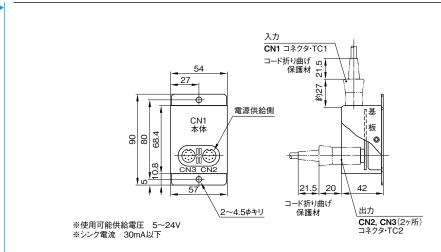
PJR-3 エンコーダ信号2分配機



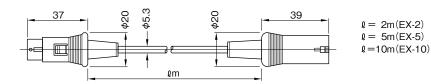
エンコーダからの出力パルスを2分配して、1つのエンコーダからのデータを2つのカウンタを使い、同時に2カ所で表示させることができます。



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。(インクリメンタル型エンコーダ用)



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 MPR、OPR-12用 入出カ信号ケーブル

MPRシリーズ(制御信号用)、OPR-12(シリアルI/F用)のケーブル(25芯コネクタ付)です。



(メーカー:ヒロセ電機HDBB-25P/カバーHDB-CTH相当)

CK-4-2 MPR、KPS-P用 入出力信号ケーブル

MPRシリーズ(スタート/ストップMコード用)、KPS-P(パ ラレル出力用)のケーブル(37芯コネクタ付)です。



(メーカー:ヒロセ電機HDCB-37P/カバーHDC-CTH相当)

CK-5-2 OPR-11、GKS-BCD、OPR-42用入出力信号ケーブル

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



(メーカー:富士通FCN-367J040-AU/FW)

2 OPR-11S用 入出力ケーブル

OPR-11S (パルス列出力用) のケーブル (15芯コネク タ付)です。



(メーカー:オムロンXM2A-1501/カバーXM2S-1511相当)

RS232Cパソコン接続用のインターフェイスケー

9芯

ブル通信です。

・カウンタ側 40芯 ・パソコン側

NPS/NAS/NIS用

GKS用 入出力ケーブル

GKS用入出力ケーブル、ポイント出力やシリアル通信 機能を利用してパソコンと接続する場合等に使用 (32芯) するケーブルです。 長さ:2m



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 ブッシュ径 A= φ6.2) TC-5 (メーカー:ホシデンTCP1397-715167 ブッシュ径 A= φ7.2)

CK-10-2 延長用コード

OPR-42用のBCD出力変換用延長ケーブルです。



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、AXコードを使用してください。



延長用コード

エンコーダ~カウンタ間の信号ラインを延長する際に 使用できます。(多回転ABSロータリーエンコーダ、 バーコードリーダ、磁歪式リニア変位センサ用) 長さ:2m(AX-2)/5m(AX-5)/10m(AX-10)



NPS/NAS/NIS/NBS用 エクセル簡易読み込みソフト

NPS、NAS、NISカウンタ用のシリアル通信データ読 み込みソフトです。

- 1軸用 Read-EXCEL(1S)
- 2軸用 Read-EXCEL(2S)



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



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。

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。



DC-01/LRC-0 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

OLDC-01

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

エンコーダ出力のA/B相信号(オープンコレクタ又はコンプリメンタリ出力)をラインドライバ出力に変換

■ラインレシーバ・▶ コンバータの

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DC+12~24Vのフリー電源(200mA)

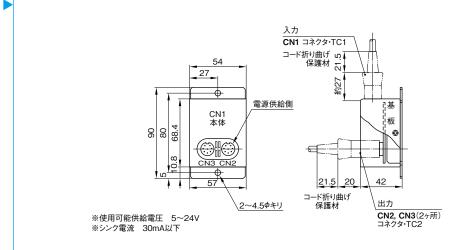
主な仕様

■外形寸法図

LRC-01

LDC-01 LRC-01





■配線事例

- OLDC-01
- LRC-01



