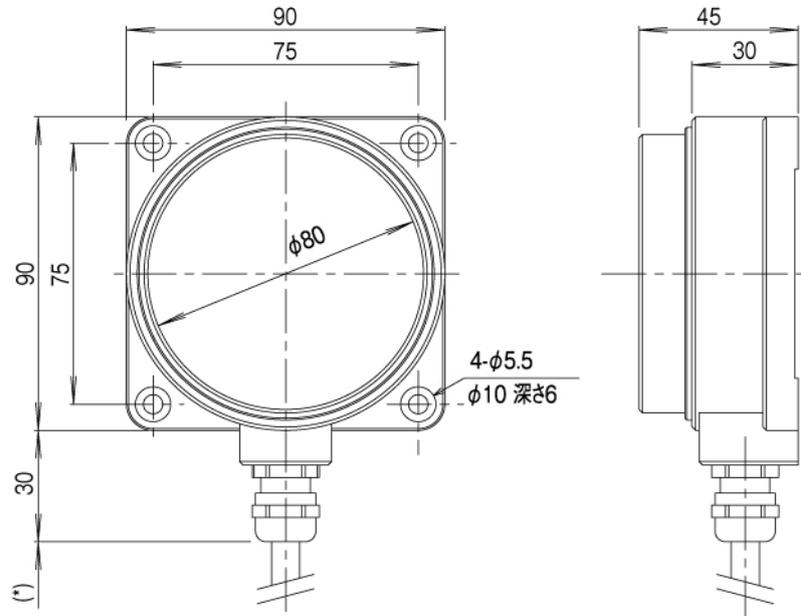


ヘッド部

リモートヘッド
ベースヘッド
共通

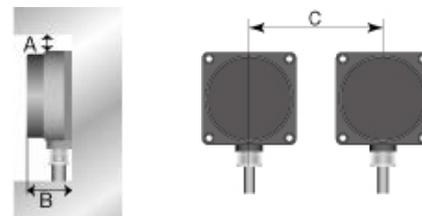


リモートヘッド		
型式	信号+電源	RLH64T-211-PU
	電源専用	RLH00T-211-PU
適合リモートアンプ	RL64T-322-000	
ドライブ電圧	24V±1.5V DC	
ドライブ電流	≤1A	
伝送距離	3…10mm	4…6mm
許容軸ズレ	±8mm	±5mm
ドライブ電流	≤500mA	≤1A
使用周囲温度	0…+50°C	
保護構造	IP67	
接続ケーブル	PUR / φ7.6mm, 4x0.75mm ² シールド付	
材質	本体ケース	アルミ+アルマイト処理
	伝送面	PBT+ABS
備考		

ベースヘッド		
型式	信号+電源	RLH64E-211-PU
	電源専用	RLH00E-211-PU
適合ベースアンプ	RL64E-311□-000	
電源電圧	24V DC ± 5%(リップル含む)	
消費電流	≤3A	
使用周囲温度	0…+50°C	
保護構造	IP67	
接続ケーブル	PUR / φ7.6mm, 4x0.75mm ² シールド付	
材質	本体ケース	アルミ+アルマイト処理
	伝送面	PBT+ABS
備考		

周囲金属および並列設置の間隔

型式	A(mm)	B(mm)	C(mm)
RLH64T/RLH00T	50	45	300
RLH64E/RLH64T			

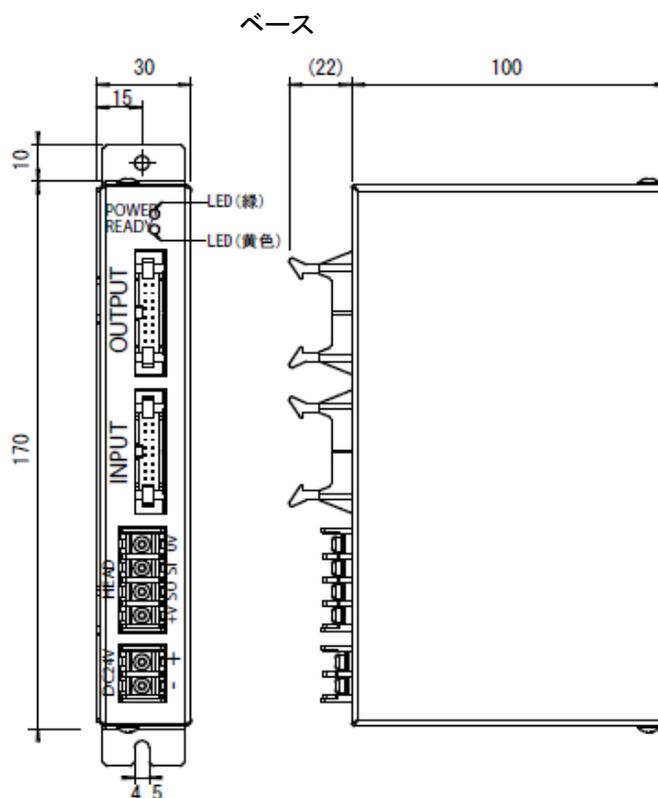
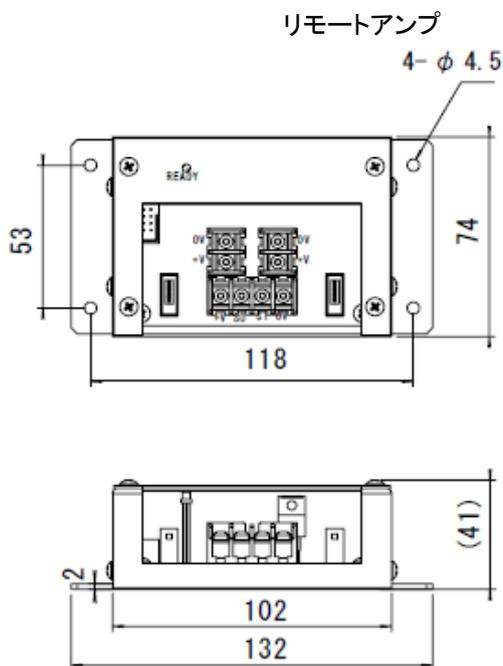


配線図

ヘッドとアンプ間の配線



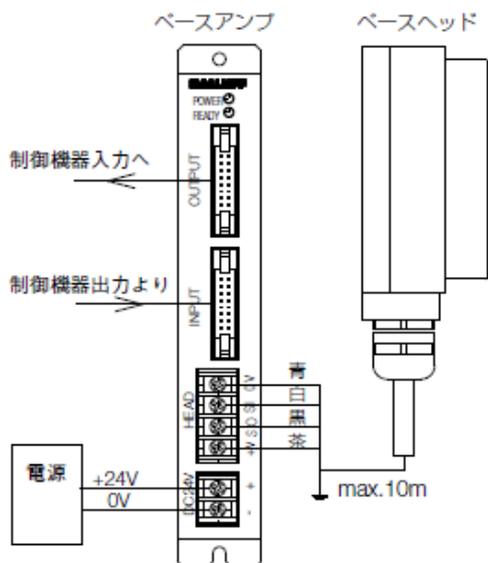
アンプ部



伝送アンプ	
型式	RL64T-322-000
適合リモートヘッド	RLH64T-211-PU_
適合ベースアンプ	RL64E-311N-000, RL64E-311P-000
電源電圧	24V DC ± 5% (リップル含む)
消費電流	≤40mA
接続入力ユニット数	8台
接続出力ユニット数	8台
接続ヘッド	端子台
接続リンク	コネクタ: e-con
応答周波数	20Hz
使用周囲温度	0...+50°C
材質	SPCC-CD、アクリル
取り付け方法	DINレール(32mm/35mm)にスナップ取り付け
備考	

出力アンプ	
型式	NPN入出力 RL64E-311N-000 PNP入出力 RL64E-311P-000
適合ベースヘッド	RLH64E-211-PU_
適合リモートアンプ	RL64T-322-000
電源電圧	24V DC ± 5% (リップル含む)
消費電流	≤150mA
入力点数	11点 (データ信号: 4点、アドレス信号: 3点×2、データ確定信号: 1点)
出力点数	9点 (データ信号: 8点、データ有効信号: 1点)
出力仕様 負荷電流	最大50mA/1出力
LED表示	緑: 電源 / 黄: レディ(In zone)
使用周囲温度	0...+50°C
材質	SPCC-CD
取り付け方法	DINレール(32mm/35mm)にスナップ取り付け
備考	

配線図



■上位機器との配線
ピン No 及び信号

INPUT		OUTPUT	
1	送信データ入力 1	1	受信データ出力 1
2	送信データ入力 2	2	受信データ出力 2
3	送信データ入力 3	3	受信データ出力 3
4	送信データ入力 4	4	受信データ出力 4
5	受信データアドレス切替入力 1	5	受信データ出力 5
6	受信データアドレス切替入力 2	6	受信データ出力 6
7	受信データアドレス切替入力 3	7	受信データ出力 7
8	NC	8	受信データ出力 8
9	送信データアドレス切替入力 1	9	NC
10	送信データアドレス切替入力 2	10	NC
11	送信データアドレス切替入力 3	11	NC
12	NC	12	NC
13	送信データ確定エッジ入力	13	NC
14	NC	14	NC
15	(+24VDC 出力)	15	(+24VDC 出力)
16	(0V)	16	(0V)

リモートアンプの配線は、ヘッド部参照。