

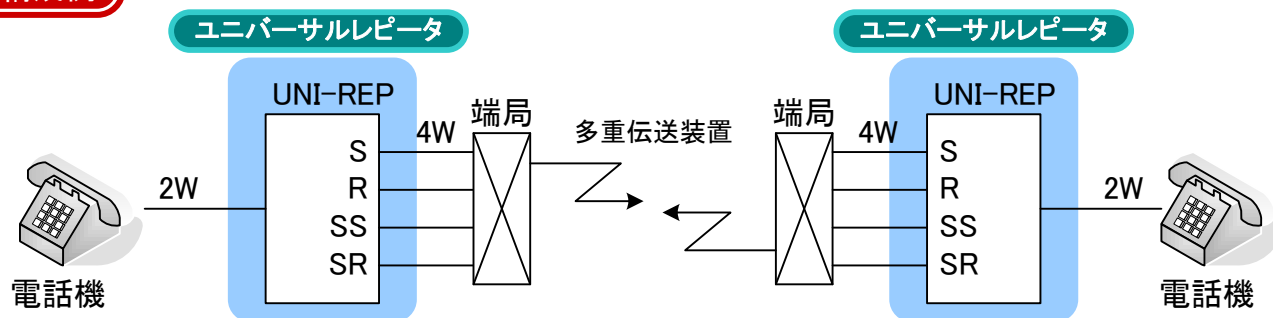
各種回線方式に対応、エコーキャンセラー採用で**無調整**！



2W式の電話回線を多重伝送装置等の4W式の伝送路により中継するため伝送装置の両端に設置され、通話及び呼出信号の中継・接続を行う装置で一つの筐体に12回線まで実装することができます。

新規開発の「UNI-REP-A」は、4W-2W変換にエコーキャンセラー方式を採用しており、バランス調整が必要ありません。またユニットの内部設定により各種回線に適合します。

回線構成例



機能

□ 回線の種類

使用する回線毎のスイッチ設定によりその回線の呼出、通話方式に対応できます。

- 対応可能回線
 - ・ 自動電話回線(交換機側、端末側)
 - ・ 磁石式電話回線
 - ・ 音声呼出電話回線
 - ・ 共電式電話回線
 - ・ F式個別呼出回線

□ エコーキャンセル処理により、HYBバランス調整がありません。[UNI-REP-A(K99379000)のみ]

□ 搬送回線断等の異常時にAL端子を接地する事で誤呼出を防止できます。
又、この制御信号については通常地気、又は解放のいずれかを選択する事ができます。

□ 音声回線にはUリンクを装備しており、レベル測定等保守時には切り分けが容易です。

□ RSG(呼出信号発生器)を実装する事ができます。
このRSGは内部の切換スイッチにより内部、外部の選択ができます。
(但し、外部のRSGは別途手配が必要です)

□ ユニット内部の設定によりSS,SR線は①常時地気、起動時開放②常時開放、起動時地気のいずれにも設定できます。

□ 動作電源は型式のご指定によりDC-24V、DC-48V又はAC100Vが選択できます。

仕様および定格

回線通話部 (UNI-REP K99283800) (UNI-REP-A K99379000 (*1))	入出力インピーダンス	600Ω ±20%	
	基準入出力レベル (出荷設定)	4W	4WS:-8dBm、4WR:+4dBm
		2W	S:-4dBm、R:0dBm
	入出力レベル可変範囲	4WS:+4~-19.5dBm、4WR:0~+15.5dBm	
	伝送損失	最大4dB(4W-2W間)	
	周波数特性	300~3400Hz 1KHzを基準として偏差±3dB	
	漏話減衰量	30dB以上(600Ω抵抗終端時)	
	歪率	3%以下	
	S/N比	50dB以上	

(*1) 全二重データ回線の場合はUNI-REP(K99283800)を使用してください。

自動電話回線 (対電話機)	ライン送出電圧	DC-48±4V
	回線ループ電流	最大50mA
	ダイヤルパルス中継歪	10/20PPS共5%以内
自動電話回線 (対交換機)	待受時インピーダンス	6KΩ以上(16Hz 50VRMS時)
	呼出信号検出レベル	25VRMS以上
	呼出信号検出時間	50mS以上にて着信
	呼出着信信号	16~20Hz
磁石式電話回線	着信保持時間	着信信号に同期
	ライン送出電圧	DC-48±4V
共電式電話回線	回線ループ電流	最大50mA
	待受時インピーダンス	10KΩ以上(DC6V時)
音声呼出 電話回線	着信信号	直流電圧
	最低動作感度	DC2.5V以上にて着信
	呼出信号	DC6Vを回線に送出(音声を重畳)
	発振周波数	16~20Hz
呼出信号発振器	出力電圧	60VRMS±10%(1KΩ負荷時)

電源電圧・消費電流

製品型式	電源電圧	消費電流
RRE-04WA	DC-24V±10%	3A以下
RRE-05WA	DC-48V±10%	2A以下
RRE-06WA	AC100V±10%	150VA以下

その他

環境条件	温 度	0℃～+40℃	湿度	80%以下(ただし結露しないこと)
絶縁抵抗	DC電源時	電源端子～筐体間をDC100Vメガーで測定し5MΩ以上		
	AC電源時	電源端子～筐体間をDC500Vメガーで測定し5MΩ以上		
材 質	SPCC			
寸法(mm)	W430(金具含480)×H199×D240			
質 量	約15Kg			

*仕様及び外観は予告なく変更することがあります。



<https://kanno.co.jp>



事業所	郵便番号	所在地	電話番号	FAX番号	JR電話番号
本社	802-0022	福岡県北九州市小倉北区上富野1丁目5番25号	(093)521-9531	(093)511-6470	(091)3111
九州営業所	802-0022	福岡県北九州市小倉北区上富野1丁目5番25号	(093)521-9531	(093)521-9556	(091)3111
東京営業所	359-0001	埼玉県所沢市下富734	(04)2942-4177	(04)2943-0139	(053)7771
首都圏営業所	160-0023	東京都新宿区西新宿3丁目3-13 西新宿水間ビル3F	(03)6304-5801	(03)6304-5805	(070)2228
大阪営業所	532-0011	大阪府大阪市淀川区西中島7丁目4-17 新大阪上野東洋ビル6F	(06)6889-5570	(06)6889-5573	(071)3336
広島営業所	732-0056	広島県広島市東区上大須賀町9-14(1)パーフロント上大須賀202	(082)263-9126	(TEL/FAX共用)	(081)3899
北九州工場	800-0365	福岡県京都郡苅田町苅田3787-74	(093)436-2330	(093)436-2337	(091)3110