

チェーンブロック・ホイストクレーン他
産業機械用無線操縦装置

New

315MHz帯 特定小電力モデル

コンパクトで安価な特小機!

チップ RC-3212M型 Mシリーズ 3000M

ケーブルレス

◆小型クレーンの無線化に最適!

◆用途に応じて選べます!

標準型6パターンラインアップからお選び下さい!

◆2速型クレーンにも対応!



パネルシートは
耐久性に優れた
ウレタン製を採用!

ボタン部の突起と
ボタン間の仕切を
兼ね備えた一体型の
シリコンカバーを
標準付属!

操作名称変更は
付属のシールで対応
オプションにて
特注シールも
対応可能!



① 標準1型 全1速型クレーン用(照明保持無し)
標準5型 全1速型クレーン用(照明保持有り)

② 標準2型 汎用型(正逆5組) / 標準6型(全操作フリー)

③ 標準3型 上下、横行2速と走行1速

④ 標準4型 上下、横行、走行全2速対応

チップケーブルレス3000Mの特長

コンパクト

安価

特小機

◆送信機のケース強度を高め
耐衝撃性と耐環境性能がアップしました。

保護等級 IP65

◆90秒送信時間制限タイムアップ告知パイブレーション機能付き!

◆主電源入りレアーはRX保持

▲チップケーブルレス送信機
TX-3212M(標準1型例)
175×52×32mm 210g(電池を含む)

見易く追加した
電池消耗表示()ランプ

標準は単4乾電池使用 市販の充電電池も使用可能
入手が容易で納入後の手間が掛かりません。
充電電池・充電器セットをオプション化しました。

オートオフ機構付き
(10分間無操作継続で電源OFF)

到達距離 80m

アルカリ乾電池なら
電源入り時間 合計 60時間以上!



▲送信機裏面

※このカタログの商品の色合いは、実際の色合いとは若干異なることがあります。

The One and only in the industry



Asahi Onkyo CO.,LTD.

Sebe Kamiita-cho Itano-gun Tokushima 771-1350 Japan
FAX 088-694-5544(Key No.) TEL 088-694-2411(Key No.)
http://www.asahionkyo.co.jp/

東日本総代理店
サービスステーション



株式会社 広進

204-0012 東京都清瀬市中清戸1-610-8
TEL 042-492-0410 FAX 042-492-0411
URL:www.kosin-r.co.jp

受信機 RX-8500M型 最大16リレー受信機
184×264×72mm 1.3kg

★ケースを樹脂化して
防雨性能が向上しました！

送信機TX-3212M40301(標準1型)外觀図

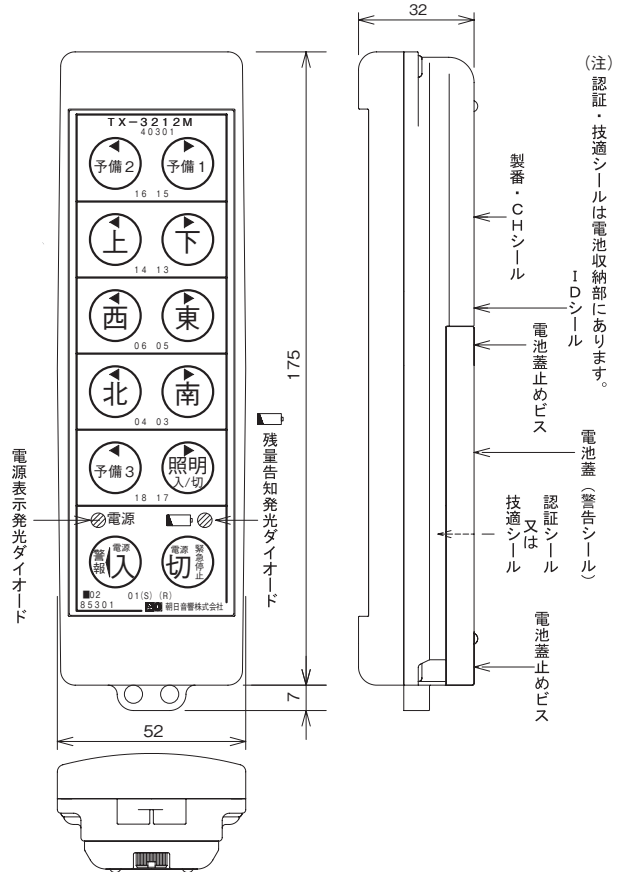
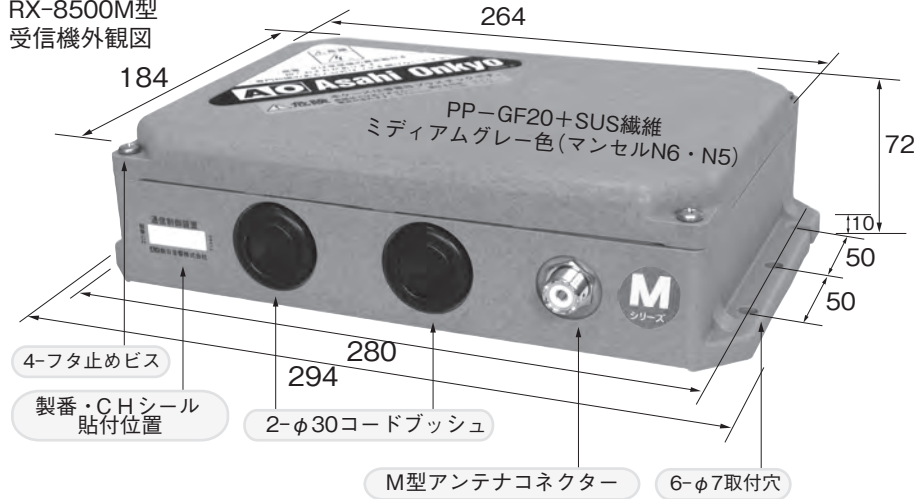
低圧/高圧分離配線可能
(チェーンブロック/サドル)

受信機
分割設置対応可

IP65相当
(防水接栓使用時)

分離/共通自在の出力端子
直流・交流を混在制御可

RX-8500M型
受信機外觀図



—送信機定格—

送信機寸法	175×52×32(本体寸法のみ)	210g(電池を含む)
押ボタン寿命	100万回以上(但し、押圧等の条件はスイッチ単体の規格による)	
送信機電源	3.0V 20mA 単4乾電池(オプションで単4充電電池使用可)	
電池連続使用时间	アルカリ電池の場合、電源入時間合計 常温で60時間以上(連続送信で計算した時)	
電池残量警告	オートオフ機構付	
操作信号数	[]残量告知発光ダイオードが点灯し、警告後に作動停止消灯	
送信機制御部	標準12点	
適用規格	ATmega324 8ビットマイコン 異常監視回路(ウォッチ・ドッグ タイマ)内蔵 電波法に規定される特定小電力局無線設備 ARIB STD-T93準拠	
送信出力	等価等方幅射電力250μWeirp以下	
連続送信時間	90秒以下	
保護等級	IP65	

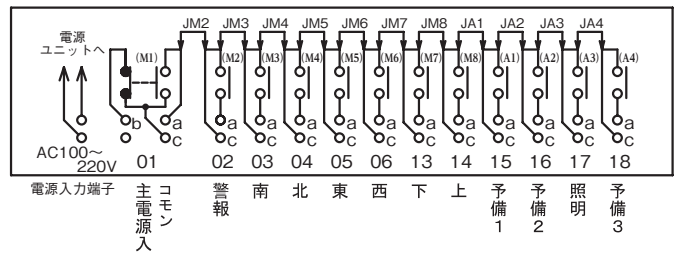
—共通定格—

到達範囲	無障害状態で80m以上
使用周波数	312.04~315.00MHz帯の20kHz間隔の1波
電波型式	F1D
変調方式	2値FSK方式
データ伝送速度	4800bps
エラー検出	CRCC-CCITTによるエラー検出コードを付加
アドレス	基本: 8ビット 拡張: 8ビット
機種認識コード	8ビット
使用温度範囲	-10℃~+60℃

—受信機定格—

受信機寸法	184×264×72	1.3kg(取付脚は含まず)
受信機電源	AC100~220V(±10%)	50/60Hz
受信機消費電力	最大14VA以下(RX-8512M)(AC使用時)	
主電源入リレー接点容量	抵抗負荷 10A 誘導負荷 7.5A(AC250V)	
操作リレー接点容量	抵抗負荷 10A 誘導負荷 5A(DC 30V)	
	抵抗負荷 3A 誘導負荷 2A(AC220V)	
	抵抗負荷 5A 誘導負荷 1A(DC 24V)	
応答速度	最小50msec 最大100msec	
作動表示灯	発光ダイオードにて表示	
受信機制御部	ATmega640 8ビットマイコン 異常監視回路(ウォッチ・ドッグ タイマ)内蔵	
出力信号数	標準12点、最大16点	
保護等級	IP65相当(防水接栓使用時)	

標準型受信機RX-8500M端子台配置図 ★標準1型例



	送信機	受信機
標準付属品	●単4乾電池 ●ネックストラップ ●シリコンカバー ●押しボタン名称変更シール	●ロッドアンテナ
オプション	●オーダー対応 ●押しボタン名称変更シール ●充電電池・充電器セット	●アンテナマウントキット ●予備リレー ●アンテナ分配器

☆仕様等は製品改良のため予告無く変更することがありますが、末永くお使いいただけるよう、代替品・互換品を用意しています。

2015.4現在

常に半歩、先を走る



朝日音響株式会社

〒771-1350 徳島県板野郡上板町瀬部
FAX088-694-5544(代) TEL088-694-2411(代)
http://www.asahionkyo.co.jp/

取扱店