

Type(s)

Projet

Date

Remarques

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

Membre de la famille Paradigm d'ETC, le module répéteur de station Paradigm a été conçu pour être utilisé avec les boîtiers de contrôle ERn Unison avec contrôle Paradigm. Le module répéteur de station Paradigm permet de prolonger le câblage des stations Paradigm et des écrans tactiles lorsqu'il est ajouté à un module de puissance pour station.

### APPLICATIONS

- Lieux de culte
- Écoles
- Restaurants
- Hôtels
- Musées
- Casinos
- Salles de réception

### CARACTÉRISTIQUES

- Conçu pour une utilisation dans les boîtiers de contrôle Unison ERn
- Plug and Play : prêt à fonctionner sitôt sorti de son emballage ; aucun logiciel ou aucune programmation externe requis(e)
- LinkConnect : en utilisant le protocole LonTalk® d'Echelon avec LinkPower, le système en topologie libre à deux fils vous donne la liberté de mettre des stations là où vous en avez besoin
  - Un segment supplémentaire de 500 m de câblage par système avec répéteur
  - Deux segments supplémentaires de 500 m de câblage par système avec double répéteur
- Alimentation auxiliaire : 24 V CC pour prendre en charge les stations d'interface Unison Paradigm à écran tactile
  - Jusqu'à 4 stations à écran tactile peuvent être utilisées par P-REP ou P-DREP

### RÉGULATION ET CONFORMITÉ

- Certification cULus
- Homologation CE

## INFORMATIONS DE COMMANDE

### Modules répéteurs Paradigm

MODÈLE	DESCRIPTION
P-REP	Module répéteur pour station Paradigm
P-DREP	Double module répéteur pour station Paradigm

Conçu pour une utilisation avec les systèmes Unison ERn4

### Produits associés

MODÈLE	DESCRIPTION
ERn2-W*	Boîtier de commande à montage mural 2 fentes
ERn2-RM*	Boîtier de commande à montage en rack 2 fentes
ERn4-W*	Boîtier de commande à montage mural 4 fentes
ERn4-RM**	Boîtier de commande à montage en rack 4 fentes

\* Disponible en 100-120 V, 230 V CE et 240 V

\*\* Disponible en 100-120 V et 240 V seulement

## CARACTÉRISTIQUES

## FONCTIONNALITÉS

- Le module répéteur fournit 500 m (1 640 pi) de câblage supplémentaire à partir du boîtier ERn
- Le double module répéteur fournit 2 segments de 500 m (1 640 pi) de câble supplémentaire à partir du boîtier ERn
- Fournit une alimentation auxiliaire de 24 V pour les stations à interface et écran tactile

## MÉCANIQUES

- Conçu pour une utilisation dans les boîtiers de la série Unison Control (ERn)
- Construction en acier formé 18
- Peinture époxy résistante aux rayures, à texture fine
- Versions à montage mural et en rack 19" disponibles
- Refroidissement par convection
- Module plug-in exhaustif sans connexions filaires distinctes
- Installation sans outil
- Indicateurs d'état sur le panneau avant

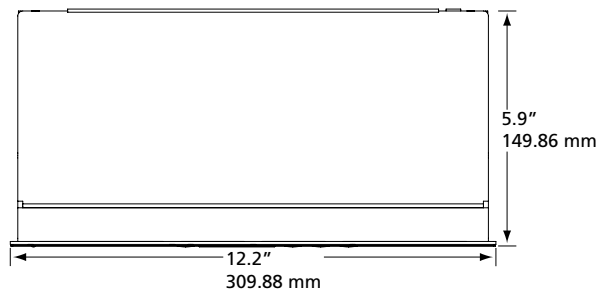
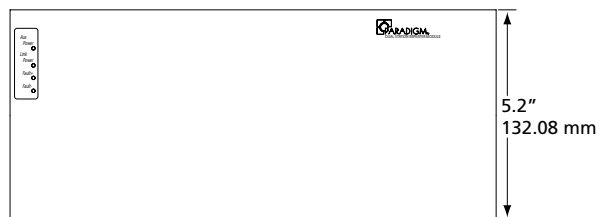
## ÉLECTRIQUES

- Aucune connexion de câblage distincte requise pour une utilisation dans un boîtier de contrôle ERn
- Communications Echelon® LonTalk avec Linkpower avec des appareils distants, y compris des stations à touches, des stations à touches/potentiomètres, des stations à écran tactile, des capteurs et des produits tiers conformes à LonMARK
- Alimentation auxiliaire de 24 V pour les stations à interface et écran tactile

## THERMIQUES

- Température ambiante : 0–40 °C (32–104 °F)
- Humidité ambiante : 10 à 90 % sans condensation

## PHYSIQUES



## Dimensions du module\*

MODÈLE	HAUTEUR		LARGEUR		PROFONDEUR	
	pouces	mm	pouces	mm	pouces	mm
P-REP	2,6	66	12,2	310	5,9	150
P-DREP	5,2	132	12,2	310	5,9	150

## Poids du module\*

MODÈLE	POIDS		POIDS D'EXPÉDITION	
	livres	kg	livres	kg
P-REP	4,8	2,2	5,8	2,6
P-DREP	5,8	2,6	7,8	3,5

\*Poids et dimensions standard



Corporate Headquarters • Middleton, WI USA

Global Offices • London, UK • Rome, IT • Holzkirchen, DE • Paris, FR • Hong Kong • Dubai, UAE •

Singapore • New York, NY • Orlando, FL • Los Angeles, CA

Copyright©2020 ETC. All Rights Reserved. All product information and specifications subject to change. Rev C 2019-11

Trademark and patent info: [etconnect.com/tp](http://etconnect.com/tp)

[etconnect.com](http://etconnect.com)