HÔTEL INTELLIGENT: CONFORT POUR LES CLIENTS. EFFICACITÉ POUR LES EXPLOITANTS.

Un sentiment de bien-être, de l´arrivée au départ.

Imaginez:
Votre client ouvre la porte, insère sa carte et est immédiatement accueilli par une douce lumière.
Fini les tâtonnements dans le noir, fini la recherche d'interrupteurs. Il arrive et se sent immédiatement à l'aise. C'est précisément pour cela, que nous avons développé l'**ESR12ZH-4DX-UC**.

Car le confort compte, tout comme l'énergie.
Dans de nombreuses chambres d'hôtel, le relais à carte ne sert qu'à une seule chose : activer ou désactiver l´énergie. Techniquement simple, certes, mais souvent source de désagréments pour les clients.

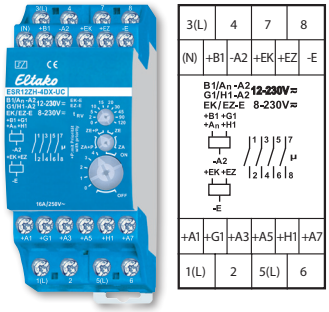
Avec notre solution, nous allons plus loin, sans complexifier les choses.

Lorsque la carte est insérée, **une ambiance lumineuse de bienvenue** se déclenche automatiquement.

Lorsque la carte est retirée, la lumière reste allumée un instant, juste le temps pour le client de quitter la chambre en toute sérénité. Puis, tout s'éteint automatiquement.

Ainsi, un **confort optimal se conjugue à des économies d'énergie constantes.**

www.eltako.com



ESR12ZH-4DX-UC

Télérupteurs-relais électronique quadruple pour hôtel

Télérupteur 4 canaux avec logique de carte intégrée pour chambres d'hôtel. Gestion simplifiée de l'éclairage et des appareils avec ambiance d'accueil, temporisation en quittant la chambre et fonction de priorité pour commande centrale. Économe en énergie grâce à ses relais bistables et sa faible consommation en veille. Lors de l'insertion de la carte, une **ambiance d'accueil** prédéfinie s'active automatiquement.
Les contacts de relais correspondants sont alors activés (par exemple, l'éclairage de l'entrée et le plafonnier). Lorsque la carte est retirée, l'éclairage reste allumé pendant la durée de temporisation de réinitialisation (0 à 120 s). Passé ce délai, tous les contacts sont désactivés. En cas de coupure de courant, les contacts de relais conservent leur dernier état. Cet état est maintenu après le rétablissement du courant.

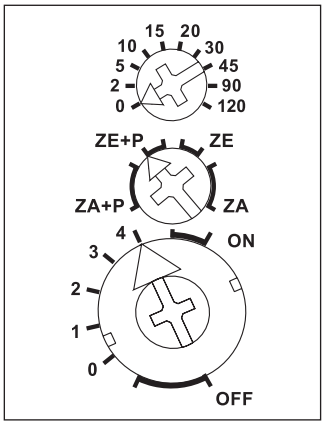
Fonctions:

- 4 contacts normalement ouverts sans potentiel
- 4 entrées locales pour boutons-poussoirs
- Entrée centrale (ZE/ZA, avec ou sans priorité)
- Entrées allumage/extinction groupées
- Commandes centrales avec priorité
- Entrée EK pour la connexion d'un lecteur de cartes (0 à 4 contacts configurables)
- Délai d'extinction réglable de 0 à 120 s lors du retrait de la carte (entrée EK)

Technologie DX

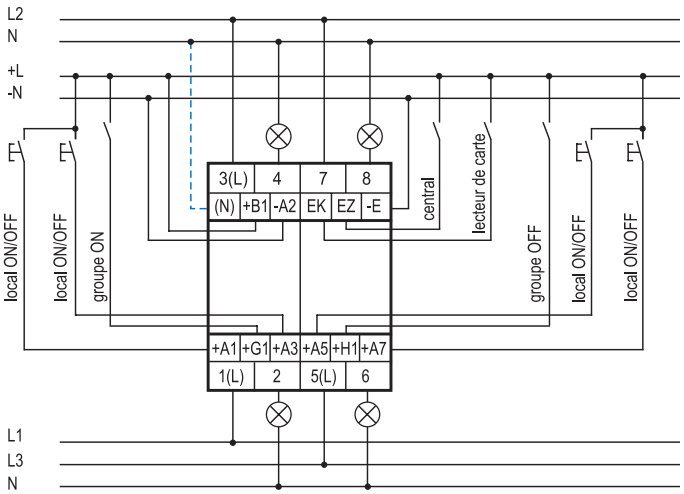
Commutation au passage par zéro (jusqu'à 3 contacts avec N connecté) pour réduire l'usure des contacts et prolonger la durée de vie.

Fonctions des commutateurs rotatifs



Représentation selon réglage d'origine.

Schéma de raccordement:



Lorsque le N est raccordé, la commutation en valeur de phase zéro est activée par les contacts 1-2, 3-4 et 5-6.

Caractéristiques techniques:

- **Tension d'alimentation:** 12–230 V CA
- **Contacts:** 4 contacts normalement ouverts, sans potentiel
- **Pouvoir de commutation nominal:** 250 V CA/16 A
- Lampes LED 230 V jusqu'à 200 W/600 W avec DX
- Lampes à incandescence jusqu'à 2000 W
- **Consommation en veille:** 0,03–0,4 W
- Entrée centrale (ZE/ZA, avec ou sans priorité)
- Commandes centrales avec priorité
- Entrées allumage/extinction de groupe
- **Entrées de commande:**
  - Locale/Groupe: 12–230 V CA
  - Centrale/Commutateur de carte: 8–230 V CA
- **Montage:** Rail DIN EN 60715 (TH35)
- **Largeur:** 2 modules (36 mm)
- **Température ambiante:** -20 °C à + 50 °C

Plus d'informations et autres langues:
https://eltako.com/redirect/ESR12ZH-4DX-UC

ESR12ZH-4DX-UC	Télérupteurs-relais électronique quadruple pour hôtel	**Art. 21400303**

ELTAKO GmbH
Hofener Straße 54
D-70736 Fellbach
+49 711 943500-00
info@eltako.de
www.eltako.com

Support technique France
+33 6 75322326
info.fr@eltako.com

Support technique Belgique & Luxembourg
Serelec n.v.
Gasmeterlaan 207,
B-9000 Gent, Belgique
+32 9 2232429
info@serelec.be

Support technique Suisse
Demelectric AG
Steinhaldenstrasse 26,
CH-8954 Geroldswil, Suisse
+41 43 4554400
info@demelectric.ch

Crédit photo: Titel, © AnnaStills - stock.adobe.com