

Mécanisme de store Confort

Réf. : 8522 11 00

Notice d'utilisation

1. Consignes de sécurité

L'installation et le montage d'appareils électriques doivent exclusivement être effectués par des installateurs électriciens selon les normes d'installation, les directives, les prescriptions, les réglementations relatives à la sécurité et à la prévention des accidents en vigueur dans le pays.

Le non-respect des instructions peut entraîner des dommages sur l'appareil, un incendie ou d'autres dangers.

Risque de choc électrique. Avant tous travaux, mettre l'appareillage hors tension. Il faut alors prendre en compte tous les disjoncteurs de protection de circuit qui alimentent l'appareil en tensions dangereuses.

Risque de choc électrique. L'appareil ne convient pas pour la mise hors tension.

Risque de choc électrique. Ne pas utiliser l'appareil sans module de commande.

Si plusieurs moteurs doivent être branchés en parallèle sur une sortie, respecter impérativement les indications des fabricants de moteurs, utiliser un relais d'isolement le cas échéant. Les moteurs peuvent être détruits.

Utiliser exclusivement des actionneurs de store équipés d'interrupteurs de fin de course mécaniques ou électroniques. Contrôler l'ajustement exact des interrupteurs de fin de course. Suivre les indications des fabricants de moteurs. L'appareil risque d'être endommagé.

Risque de blessure. Utiliser l'appareil exclusivement pour la commande de moteurs de stores et de volets roulants ou de marquises. Ne commuter aucun autre consommateur.

Suivre les instructions des fabricants de moteurs concernant le temps de commutation et le facteur de marche max. (ED).

Ne pas placer des lignes de commande parallèlement aux câbles de moteur (risque d'injection).

Ce mode d'emploi fait partie intégrante du produit et doit être conservé par l'utilisateur final.

2. Structure de l'appareil

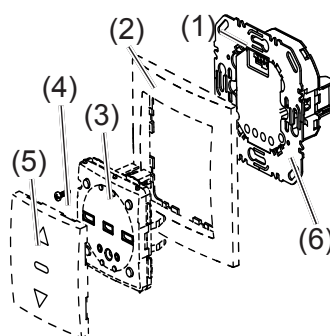


Figure 1 : mécanisme de store

- (1) Mécanisme de store
- (2) Cadres
- (3) Partie inférieure de la garniture par ex. d'une touche pour store
- (4) Vis de protection lors du démontage
(pas R.1/R.3)
- (5) Enjoliveur décoratif touche pour store
- (6) Bornes de raccordement

3. Fonctionnement

Utilisation conforme


- Commutation de stores, volets roulants, marquises et autres suspensions à actionnement électrique.
- Raccordement de postes auxiliaires de poussoirs pour store, de mécanismes de store, d'interrupteurs à clé pour store
- Convient uniquement pour une utilisation à l'intérieur, à l'abri de toute projection d'eau.
- Montage dans une boîte d'appareil conforme à DIN 49073.
- Fonctionnement avec garniture adaptée (voir chapitre 6.2 Accessoires)

Caractéristiques du produit

- 2 contacts à relais mécaniques et verrouillés électroniquement l'un par rapport à l'autre.

4. Utilisation

Cette notice décrit l'installation du mécanisme de store. L'utilisation et le fonctionnement des garnitures sont décrits dans la notice de la garniture correspondante.

-  La commande des postes auxiliaires est uniquement possible si le poste principal est équipé d'une garniture.

5. Informations destinées aux électriciens

5.1 Montage et raccordement électrique



DANGER !

Choc électrique en cas de contact avec les pièces sous tension.

Un choc électrique peut provoquer la mort.

Avant tous travaux sur l'appareil, mettre les câbles de raccordement hors tension et recouvrir les pièces voisines sous tension !

Raccordement et montage du mécanisme de store

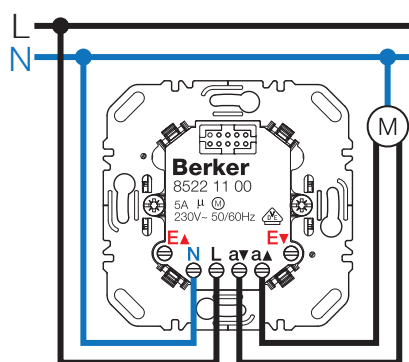


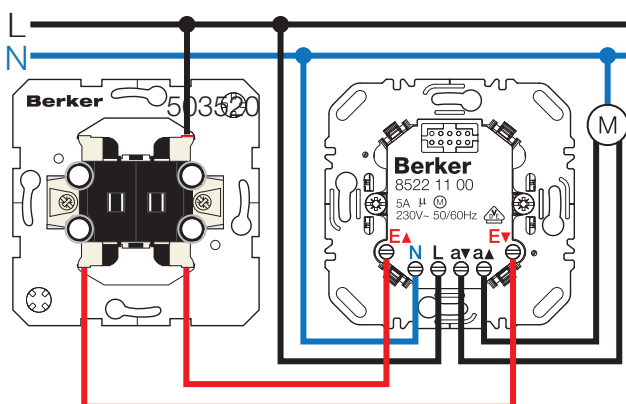
Figure 2 : schéma de branchement du mécanisme de store

Un disjoncteur de protection de circuit (10 A max.) est installé pour protéger les appareils.

- Raccorder le mécanisme de store conformément au schéma de branchement (figure 2)
- Monter le mécanisme de store dans une boîte d'appareil (recommandation : boîte profonde). Les bornes de raccordement doivent se trouver en-bas.
- Mettre le cadre et la garniture en place (voir notice de la garniture).

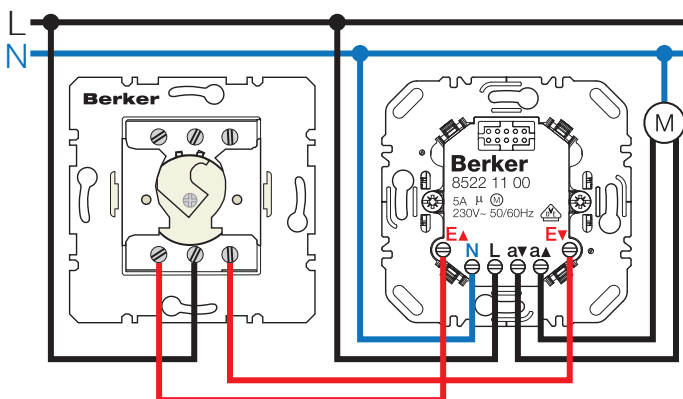
Commande individuelle avec poste auxiliaire de poussoir pour store

- Raccorder la commande individuelle avec poste auxiliaire de poussoir pour store conformément au schéma de branchement



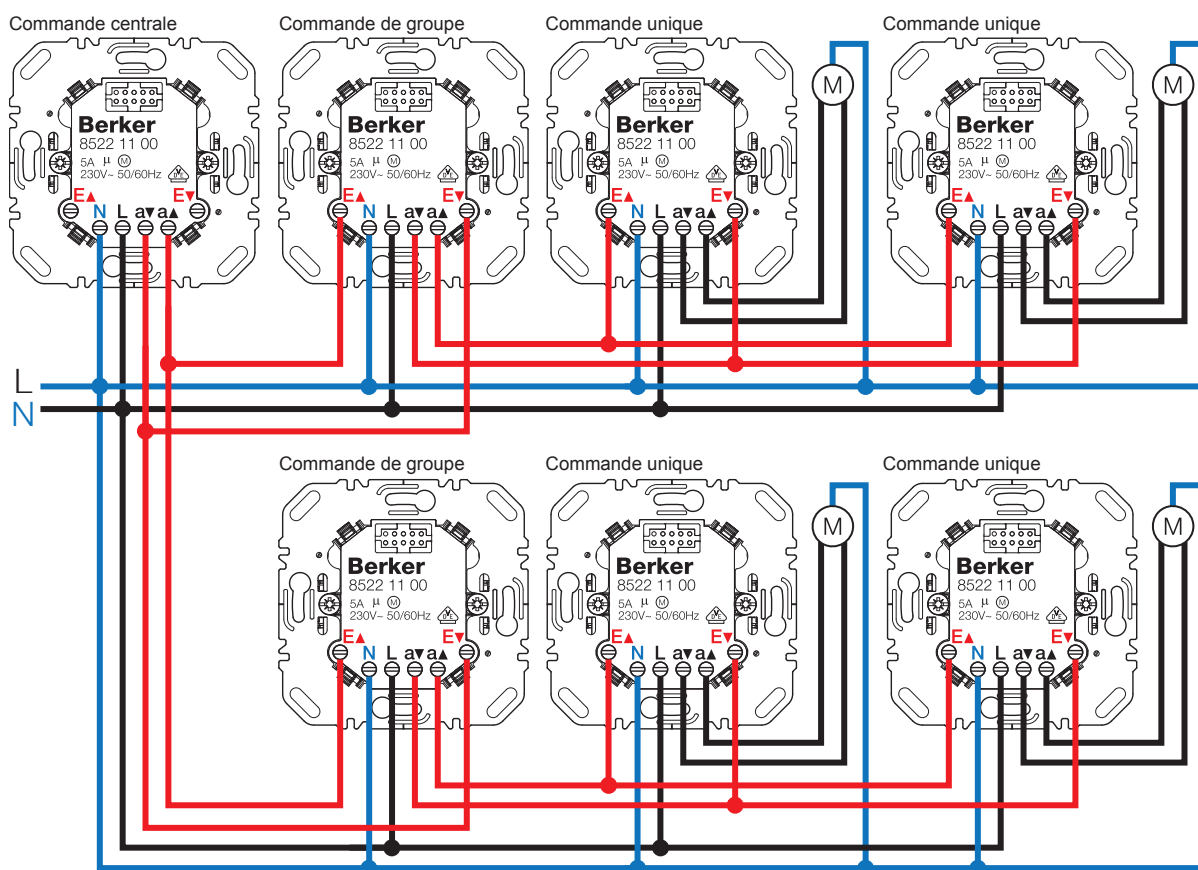
Commande individuelle avec poste auxiliaire d'interrupteur à clé pour store

- Raccorder la commande individuelle avec poste auxiliaire d'interrupteur à clé pour store conformément au schéma de branchement



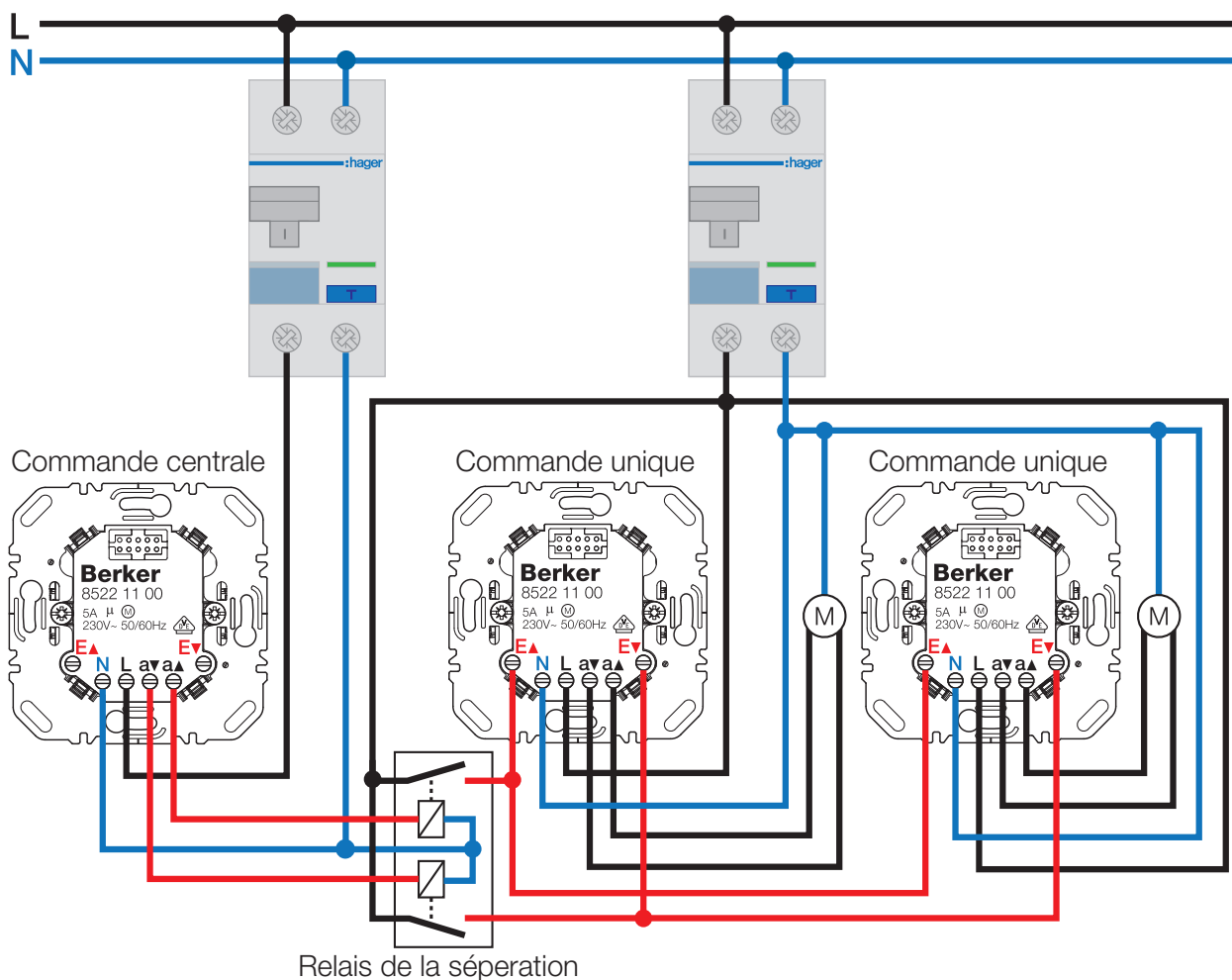
Commande centralisée et de groupes

- Raccorder la commande centralisée et de groupes conformément au schéma de branchement



Commande centralisée sur différents Fi.

- Raccorder la commande centralisée sur différents Fi conformément au schéma de branchement



6. Annexes

6.1 Caractéristiques techniques

Tension nominale	230 V~CA, + 10 %/- 15 %
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Disjoncteur-protecteur	max. 10 A
Courant de commutation	5 A (R/L)
Temps de commutation dans l'autre sens de fonctionnement	0,6 sec.
Puissance absorbée Stand-By	< 0,1 W
Humidité relative	0 ... 65 % (aucune condensation)
Température ambiante	-5 ... +45 °C
Température de stockage/transport	-20°C ... +60°C
Longueur de ligne de poste auxiliaire	max. 50 m
Longueur de la ligne de charge	max. 100 m
Nombre de postes auxiliaires	illimité
Bornes de raccordement	1 x 4 mm ² ou 2 x 2,5 mm ²
Position de montage	Bornes de raccordement en-bas
Profondeur de montage du boîtier	22 mm
Profondeur de montage de guidage à griffes	32 mm



6.2 Accessoires

Touche pour store

Réf. 8524 11 xx

Minuterie pour store

Réf. 8574 11 xx

Touche pour store radio quicklink

Réf. 8524 51 xx

Minuterie pour store radio quicklink

Réf. 8574 51 xx

6.3 Garantie

Sous réserve de modifications techniques et de forme, dans la mesure où elles sont utiles au progrès techniques.

Nos appareils sont garantis dans le cadre des dispositions légales en vigueur.

Pour toute demande en garantie, s'adresser à votre revendeur ou retourner l'appareil dûment affranchi avec description de défaut à notre Centre Service.

