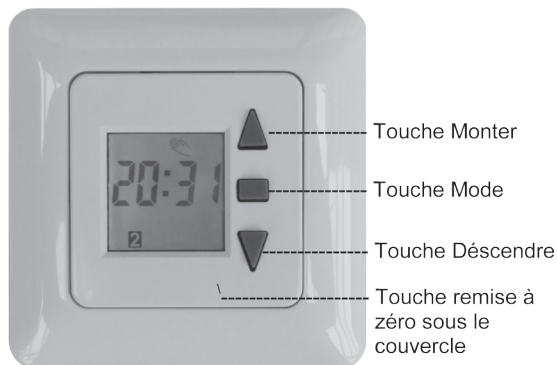


Mode d'emploi Tastor Konsum SD

Remarques générales

La commande de volets roulants est exclusivement destinée à la commande de moteurs 230V AC dans des systèmes à volets roulants ou de guidage de lumière. Des butées correctement positionnées sont une condition primordiale pour l'utilisation de la commande de volets roulants. La commande de volets roulants est utilisable avec pratiquement tous les cadres des marques courantes. Les cadres intermédiaires normalisés sont disponibles en option.

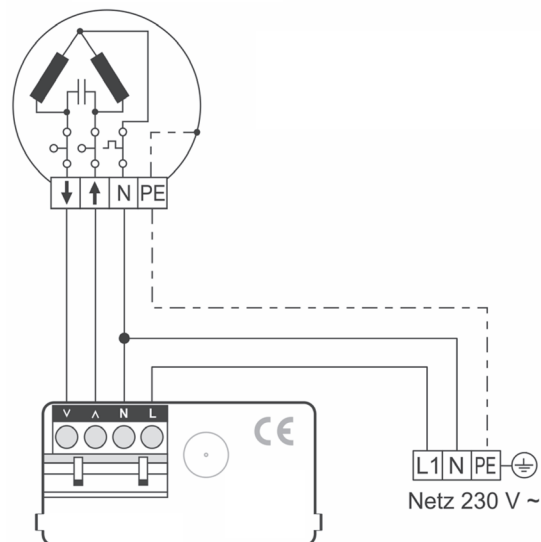


Sécurité

- La commande de volets roulants Tastor Konsum fonctionne avec une tension nominale de 230V 50Hz. L'installation de l'appareil doit être effectuée par un métier spécialisé en électricité.
- Déconnectez la tension d'alimentation si vous envisagez d'entreprendre des travaux au niveau des fenêtres ou des volets roulants.
- La commande de volets roulants est à utiliser strictement en conformité avec la description contenue dans le mode d'emploi. Toute modification ou manipulation de l'appareil annule la garantie.
- Vérifier l'état de l'appareil immédiatement après son déballage. Informez sans attendre le fournisseur si vous détectez un endommagement dû au transport.

Une commande de volets roulants défectueuse ne doit en aucun cas être mise en service.

- Au cas où un appareil serait susceptible de ne pas fonctionner sans danger, prière de mettre celui-ci immédiatement hors-service, et s'assurer qu'une mise en marche aléatoire soit impossible.



Touche MONTER	Ordre MONTER (2,5min.) ou ordre ARRET si le moteur est en fonction
Touche DESCENDRE	Ordre DESCENDRE (2,5min.) ou ordre ARRET si le moteur est en fonction
Touche mode <2 sec.	Modifier le mode de fonctionnement (Auto / Manuel / Random) ou ARRET si le moteur est en fonction
Touche mode >2 sec.	Accès au mode de programmation ou ARRET si le moteur est en fonction – interruption de la fonction programmation
Touche remise à zéro (sous le couvercle)	Remise à zéro, soit retour aux réglages usine (MONTER 7:00 Uhr, DESCENDRE 21:00 Uhr, heure 12:00 Uhr)

Modes de fonctionnement de la commande de volets roulants

Actionner la touche mode pour passer aux différents modes de fonctionnement. Trois modes de fonctionnement sont disponibles:

- AUTO = Automatique (programme journalier)
- = Commande manuelle (marche contrôlée)
- = Random = Automatique + durée random de 1 à 31 minutes

En mode de fonctionnement „AUTO“ le volet roulant est ouvert ou fermé automatiquement conformément aux temps de commutations programmés. Quelque soit le mode de fonctionnement, l'entraînement peut être actionné immédiatement et sans temporisation au moyen des touches MONTER et DESCENDRE

En mode de fonctionnement la fonction soleil et la fonction crépuscule ainsi que les marches automatiques sont inhibés.

Quelque soit le mode de fonctionnement, l'entraînement peut être actionné immédiatement et sans temporisation au moyen des touches MONTER et DESCENDRE

En mode de fonctionnement „Random“, les temps de commutation programmés sont décalés en arrière de 1 à 31 minutes.

Fonction soleil

(seulement avec détecteur crépuscule / détecteur soleil installés)

A l'atteinte de la valeur soleil limite, l'interrupteur horaire enclenche la descente du volet roulant avec une temporisation-soleil à la fermeture de 1,5min. Après l'écoulement de la temporisation à l'appel, de volet roulant se déplace jusqu'à la hauteur du détecteur et recule légèrement.

Un réglage individuel de la valeur limite soleil est possible sur 9 crans. Et si nécessaire, le menu permet d'inhiber cette consigne (OFF)

Le volet roulant remonte si la valeur soleil limite reste pendant 15 minutes en dessous de la consigne.

Fonction crépuscule

(seulement avec détecteur crépuscule / détecteur soleil installés)

Le volet roulant descend automatiquement dès que la valeur crépusculaire reste pendant 15 minutes en dessous de la consigne réglable individuellement. Un réglage individuel est possible sur 9 crans et le menu permet d'inhiber cette consigne (OFF) en cas de nécessité.

Afin d'éviter une descente prématurée, la fonction crépuscule est validée à partir de 16:00 heures.

Remarque: Dans le cas où l'heure de descente programmée se situe avant le crépuscule, la descente est déjà enclenchée à l'heure programmée.

Pour parer à une éventuelle collision de l'heure de descente programmée et de la descente crépusculaire dans le cours de l'année, il est recommandé de régler l'heure de descente à 23:00 heures. Grâce à cette manipulation, le volet roulant descend toujours au crépuscule.

Temporisations à l'appel et à la retombée

Crépuscule: Temporisation à l'appel = 15 min.

Soleil: Temporisation à l'appel = 1,5 min.

Soleil: Temporisation à la retombée = 15 min.

Programmation de la commande de volet roulant

Actionner la touche mode >2 sec.	- Le symbole clignote
Sélectionner la fonction avec les touches MONTER ou DESCENDRE	= Réglage de l'heure = Réglage des valeurs soleil/crépuscule (le détecteur soleil doit être installé et le mode de fonctionnement AUTO et sélectionnés P = Programmation des durées de déplacement
Valider avec la touche mode	Vous êtes au niveau de la fonction sélectionnée.

= Réglage de l'heure	
	Le jour de la semaine clignote (Après nouveau réglage ou remise à zéro, le réglage usine est 1 = lundi).
Avec les touches MONTER ou DESCENDRE sélectionner le jour de semaine	Le jour de semaine sélectionné clignote. 1 = lundi; 2 = mardi; 3 = mercredi; etc.
Valider avec la touche Mode	L'heure clignote (Après nouveau réglage ou remise à zéro, le réglage usine est = 12:00 heures).
Régler l'heure avec les touches MONTER ou DESCENDRE	Une action prolongée sur MONTER ou DESCENDRE accélère le déroulement de l'heure. La touche Mode permet de passer de l'heure à la minute.
Appuyer brièvement sur la touche Mode	Vous quittez la programmation

= Réglage des valeurs soleil/crépuscule	
	Le symbole soleil est visualisé et la valeur à régler clignote (après nouveau réglage ou remise à zéro, le réglage usine est 4 = position centrale).
Régler les valeurs soleil avec les touches MONTER ou DESCENDRE	Valeurs possibles: 1 à 9 et OFF 1 = Réagit déjà avec peu de soleil 9 = Réagit dès que le soleil est très intensif OFF = Fonction soleil hors service
Appuyer brièvement sur la touche Mode	Le symbole lune est visualisé et la valeur à régler clignote (après nouveau réglage ou remise à zéro, le réglage usine est 4 = position centrale).
Régler les valeurs crépusculaires avec les touches MONTER ou DESCENDRE	Valeurs possibles: 1 à 9 et OFF 1 = Réagit à crépuscule intensif 9 = Réagit déjà à faible crépuscule OFF = Fonction crepuscule hors service
Appuyer brièvement sur la touche Mode	Vous quittez la programmation

P = Programmation des temps de déplacement

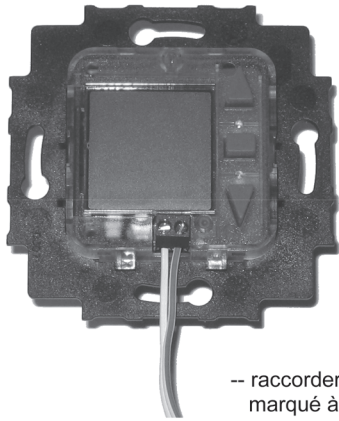
Mode de programmation : jours identiques / en bloc / chaque jour

	P et 1 2 3 4 5 6 7 sont visualisés.
Sélectionner le mode de programmation avec les touches MONTER ou DESCENDRE	1 2 3 4 5 6 7 = jours identiques (les heures programmées sont les mêmes pour tous les jours de la semaine). 1 2 3 4 5 u. 6 7 = en bloc (programmation des heures de marche de lundi à vendredi, et ensuite samedi et dimanche 2 3 4 5 6 7 = chaque jour est programmé individuellement, en commençant par le lundi beginnend mit Mo.
Valider avec la touche Mode	Vous êtes dans le mode de programmation sélectionné

1 2 3 4 5 6 7 = jours identiques	
	Programmes actuels temps MONTER, „P“, flèche MONTER et 1 2 3 4 5 6 7 sont visualisés.
Réglage du temps MONTER avec les touches MONTER ou DESCENDRE	Une action prolongée sur MONTER ou DESCENDRE accélère le déroulement de l'heure. La touche Mode permet de passer de l'heure à la minute.
Appuyer brièvement sur la touche Mode	Programmes actuels temps DESCENDRE, „P“, flèche DESCENDRE et 1 2 3 4 5 6 7 sont visualisés.
Réglage du temps DESCENDRE avec les touches MONTER ou DESCENDRE	Une action prolongée sur MONTER ou DESCENDRE accélère le déroulement de l'heure. La touche Mode permet de passer de l'heure à la minute.
Appuyer brièvement sur la touche Mode	Vous quittez le mode de programmation. L'heure et le mode de fonctionnement sont visualisés.
1 2 3 4 5 et 6 7 = en bloc	
	Programmes actuels temps MONTER, „P“, flèche MONTER et 1 2 3 4 5 sont visualisés.
Réglage du temps MONTER lundi à vendredi avec les touches MONTER et DESCENDRE	Une action prolongée sur MONTER ou DESCENDRE accélère le déroulement de l'heure. La touche Mode permet de passer de l'heure à la minute.
Appuyer brièvement sur la touche Mode	Programmes actuels temps DESCENDRE, „P“, flèche DESCENDRE et 1 2 3 4 5 sont visualisés.
Réglage du temps DESCENDRE lundi à vendredi avec les touches MONTER et DESCENDRE	Une action prolongée sur MONTER ou DESCENDRE accélère le déroulement de l'heure. La touche Mode permet de passer de l'heure à la minute.
Appuyer brièvement sur la touche Mode	Programmes actuels temps MONTER, „P“, flèche MONTER et 6 7 sont visualisés.
Réglage du temps MONTER samedi à dimanche avec les touches MONTER et DESCENDRE	Une action prolongée sur MONTER ou DESCENDRE accélère le déroulement de l'heure. La touche Mode permet de passer de l'heure à la minute.
Appuyer brièvement sur la touche Mode	Programmes actuels temps DESCENDRE, „P“, flèche DESCENDRE et 6 7 sont visualisés.
Réglage du temps DESCENDRE samedi à dimanche avec les touches MONTER et DESCENDRE	Une action prolongée sur MONTER ou DESCENDRE accélère le déroulement de l'heure. La touche Mode permet de passer de l'heure à la minute.
Appuyer brièvement sur la touche Mode	Vous quittez le mode de programmation. L'heure et le mode de fonctionnement sont visualisés.
1 u. 2 3 4 5 6 7 = chaque jour	
	Programmes actuels temps MONTER, „P“, flèche MONTER et 1 sont visualisés.
Réglage du temps MONTER lundi avec les touches MONTER et DESCENDRE	Une action prolongée sur MONTER ou DESCENDRE accélère le déroulement de l'heure. La touche Mode permet de passer de l'heure à la minute.
Appuyer brièvement sur la touche Mode	Programmes actuels temps DESCENDRE, „P“, flèche DESCENDRE et 1 sont visualisés.
Réglage du temps DESCENDRE lundi avec les touches MONTER et DESCENDRE	Une action prolongée sur MONTER ou DESCENDRE accélère le déroulement de l'heure. La touche Mode permet de passer de l'heure à la minute.
Appuyer brièvement sur la touche Mode	Programmes actuels temps MONTER, „P“, flèche MONTER et 2 sont visualisés.
	Réglage des autres jours de la semaine, comme décrit ci-dessus.
	Après validation du temps DESCENDRE pour 7
Appuyer brièvement	Vous quittez le mode de programmation. L'heure et le

Remarque: Vous quittez le mode de programmation en appuyant pendant >2 secondes sur la touche Mode pendant la programmation

Raccordement du détecteur soleil



-- raccorder le conducteur
marqué à droite

Fonctions spéciales

Si vous ne désirez pas de temps MONTER ou DESCENDRE, vous pouvez mettre cette fonction hors service en modifiant le réglage de l'heure au niveau de la programmation des temps de déplacement. Modifiez jusqu'à apparition de - - : - - dans l'afficheur. La mise hors service se situe entre 23 heures et 00 heure.

Conditions de garantie

Pour les appareils neufs et montés conformément à la notice de montage, KAISER NIENHAUS GmbH accorde une garantie de 24 mois. Cette garantie couvre les défauts de construction, les défauts au niveau des matériaux et les défauts de fabrication.

Les situations suivantes ne sont pas couvertes par la garantie:

- **Montage ou installation erronés,**
- **non observation de la notice de montage et du mode d'emploi,**
- **manipulation et utilisation incorrectes,**
- **sollicitations externes telles que chocs, coups ou influences météorologiques.**
- **réparation effectuée par des personnes non autorisées,**
- **utilisation d'accessoires non appropriés**

KAISER NIENHAUS GmbH élimine gratuitement les défauts qui apparaissent pendant la période de garantie. Dans ce cas de figure, l'appareil est réparé ou remplacé. La durée de garantie n'est pas prolongée. Des coûts de montage ou de démontage ne sont pas remboursés.

Caractéristiques techniques

Tension nominale	:	230 V, 50 Hz +/- 10%
Consommation	:	ca. 2W
Sortie (Monter/ Descendre)	:	230 V, 50 Hz (pas de potentiel libre)
Puissance commutée	:	250 V, 50 Hz, 5A, cos φ = 1
Temps de commutation	:	2,5 minutes
Degré de protection	:	IP20
Classe d'isolation	:	II
Température ambiante	:	-5 ... +45 °C
Délai de commutation	:	min. 0,5 secondes
Marche hors tension	:	min. 18 heures
Conformité	:	CE, RoHS

Accessoires

Détecteurs soleil

Désignation / Exécution	Art.-No.
Détecteurs soleil SD 2m	4107030020
Détecteurs soleil SD 3m	4107030030
Détecteurs soleil SD 5m	4107030050

Boîtier mural

Désignation / Exécution	Art.-No.
Boîtier mural, blanc	4107030200

Relais de séparation galvanique

Exécution	Art.-No.
Relais de commande moteur 2 UP	4107060010
Relais de commande moteur 2 AP	4107060020
Relais de commande moteur 2 rail DIN	4107060030
Relais de séparation galvanique 1 AP 230V / à potentiel libre	4107060040

Cadre intermédiaire

Constructeur / gamme interrupteur / couleur	Art.-No.
Busch-Jaeger, Reflex SI, blanc alpin	6001400570
Gira, System 55, blanc pur	6001400580
Merten, System M, blanc polaire	6001400590
Berker, Modul 2, blanc alpin	6001400600
Berker, B.1 / B.3, anthracite	6001400610
Jung, Topline, blanc alpin	6101400120
Jung, CD 500, blanc alpin	6001400120

D'autres cadres intermédiaires DIN pour les gammes d'interrupteurs courantes peuvent être approvisionnés auprès des distributeurs et des grossistes.

Notes
