

Entraînements à chaîne de ventilation



VCD 204-K Entraînement de chaîne de ventilation 230 VAC, 200N Article de base

SKU: d25.120.00.0

Le moteur à chaîne d'aération VCD 204-K assure l'aération quotidienne des jardins d'hiver ainsi que des fenêtres de façade et de toit en ouvrant les fenêtres jusqu'à 350 mm de large. Il s'agit d'une solution esthétique pour une ouverture et une fermeture fiables, grâce à une stabilisation spéciale de la chaîne et à une sortie centrale de la chaîne. Pour éviter les blessures, la vitesse de marche est réduite dans le sens de la fermeture (protection passive du bord de fermeture) et une inversion temporisée (protection active du bord de fermeture) détecte la présence d'un obstacle dans le sens de la fermeture.

Caractéristiques :

Ouverture et fermeture électromotorisées de fenêtres et de volets utilisables pour l'aération quotidienne.

Idéal pour les fenêtres de façade, les fenêtres de toit et les volets d'aération dans les jardins d'hiver.

Stabilisation spéciale de la chaîne et sortie centrale de la chaîne avec électronique du moteur commandée par microprocesseur

Fonction de sécurité tandem intelligente "TMS+" pour le fonctionnement de 2 entraînements sur un seul vantail

La course d'ouverture reprogrammable est automatiquement transmise à l'entraînement tandem

Fonctions d'entraînement et différents paramètres d'entraînement programmables
Vitesse de marche réduite à 5 mm/s dans le sens FERMÉ (protection passive du bord de fermeture)

Inversion temporisée (protection active du bord de fermeture) protège contre les blessures dans le sens FERMÉ

Arrêt électronique en fin de course et en cas de surcharge pour décharger les joints après la fermeture

Données techniques :

Alimentation : 230 V AC / 10 W / 15 VA

Force de compression : 200 N

Force de traction : 200 N

Force de verrouillage nominale : 2000 N

Vitesse de déplacement OUVERTURE : 6 mm /s

Vitesse de course FERMÉ : 6 mm /s

Durée de vie : >20'000 doubles courses

Raccordement : câble PVC de 2.5 m
Matériau du boîtier : zinc moulé sous pression
Degré de protection : IP 30
Dimensions (L x H x P) : 480 x 30 x 47 mm
Poids : 1.6 kg

SKU	Disponible en option
D25.120.0001	hublaenge-250-mm
D25.120.0002	hublaenge-350-mm
D25.120.0012	hub-programmierung
D25.120.0005	auf-zu-meldung
D25.120.0004	schliesskantenschutz
D25.120.0006	laengeres-anschlusskabel
D25.120.0007	gehaeusefarbe-ral-9006-weissaluminium
D25.120.0008	gehaeusefarbe-ral-9016-weiss
D25.120.0009	gehaeusefarbe-ral-9005-schwarz
D25.120.0010	sonderfarbe-nach-ral





VCD 204 Entraînement de chaîne de ventilation 24 V DC, 200 N Article de base

SKU: D25.100.00.0

Le moteur à chaîne d'aération VCD 204 assure l'aération quotidienne des jardins d'hiver ainsi que des fenêtres de façade et de toit en ouvrant les fenêtres jusqu'à 250 mm ou 350 mm de large. C'est une solution esthétique pour une ouverture et une fermeture fiables, grâce à une stabilisation spéciale de la chaîne et à une sortie centrale de la chaîne. Pour éviter les blessures, la vitesse de marche est réduite dans le sens de la fermeture (protection passive du bord de fermeture) et une inversion temporisée (protection active du bord de fermeture) détecte la présence d'un obstacle dans le sens de la fermeture.

Caractéristiques :

Ouverture et fermeture électromotorisées de fenêtres et de volets utilisables pour l'aération quotidienne.

Idéal pour les fenêtres de façade, les fenêtres de toit et les volets d'aération dans les jardins d'hiver.

Stabilisation spéciale de la chaîne et sortie centrale de la chaîne avec électronique du moteur commandée par microprocesseur

Fonction de sécurité tandem intelligente "TMS+" pour le fonctionnement de 2 entraînements sur un seul vantail

La course d'ouverture reprogrammable est automatiquement transmise à l'entraînement tandem

Fonctions d'entraînement et différents paramètres d'entraînement programmables
Vitesse de marche réduite à 5 mm/s dans le sens FERMÉ (protection passive du bord de fermeture)

Inversion temporisée (protection active du bord de fermeture) protège contre les blessures dans le sens FERMÉ

Arrêt électronique en fin de course et en cas de surcharge pour décharger les joints après la fermeture

Données techniques :

Alimentation : 24 V DC / 0.35 A

Force de compression : 200 N

Force de traction : 150 N

Force de verrouillage nominale : 2000 N

Vitesse de déplacement OUVERTURE : 6 mm /s

Vitesse de course FERMÉ : 6 mm /s

Durée de vie : >20'000 doubles courses

Raccordement : câble PVC de 2.5 m

Matériau du boîtier : zinc moulé sous pression

Degré de protection : IP 30

Dimensions (L x H x P) : 480 x 30 x 47 mm

Poids : 1.5 kg

SKU	Disponibile en option
D25.100.0002	hublaenge-250-mm
D25.100.0001	hublaenge-350-mm
D25.100.0003	hub-programmierung
D25.100.0005	auf-zu-meldung
D25.100.0006	schliesskantenschutz
D25.100.0012	gehaeusefarbe-ral-9006-weissaluminium
D25.100.0008	gehaeusefarbe-ral-9016-weiss
D25.100.0009	gehaeusefarbe-ral-9005-schwarz
D25.100.0010	pulverbeschichtung-nach-ral





VCD 0204 ACB Entraînement de chaîne de ventilation 24 V DC, 200 N Article de base

SKU: D25.155.35.0

Le moteur à chaîne d'aération VCD 0204 ACB 24 V DC perfectionné assure l'aération quotidienne des jardins d'hiver ainsi que des fenêtres de façade et de toit en ouvrant les fenêtres jusqu'à 350 mm de large. Il s'agit d'une solution esthétique pour une ouverture et une fermeture fiables, grâce à une stabilisation spéciale de la chaîne et à une sortie centrale de la chaîne. Pour éviter les blessures, la vitesse de déplacement est réduite dans le sens de la fermeture (protection passive du bord de fermeture) et une inversion temporisée (protection active du bord de fermeture) détecte la présence d'un obstacle dans le sens de la fermeture. Grâce à la communication ACB BUS intégrée, il est possible de commander les entraînements avec une grande précision de position et de former des groupes virtuels.

Caractéristiques :

Ouverture et fermeture électromotorisées de fenêtres et de volets utilisables pour l'aération quotidienne.

Idéal pour les fenêtres de façade, les fenêtres de toit et les volets d'aération dans les jardins d'hiver

Stabilisation spéciale de la chaîne et sortie centrale de la chaîne avec électronique de moteur commandée par microprocesseur

Commande à la position exacte des entraînements via l'interface BUS ACB intégrée avec protocole Modbus

La course d'ouverture reprogrammable est automatiquement transmise à l'entraînement tandem

Fonctions d'entraînement et différents paramètres d'entraînement programmables

Vitesse de marche réduite à 5 mm/s dans le sens FERMÉ (protection passive du bord de fermeture)

Inversion temporisée (protection active du bord de fermeture) protège contre les blessures dans le sens FERMÉ

Arrêt électronique en fin de course et en cas de surcharge pour décharger les joints après la fermeture

Données techniques :

Couleur : aluminium blanc (RAL 9006)

Alimentation : 24 V DC / 0.35 A

Force de compression : 200 N

Force de traction : 200 N

Force de verrouillage nominale : 2000 N

Vitesse de déplacement OUVERTURE : 6 mm /s

Vitesse de course FERMÉ : 6 mm /s

Durée de vie : >20'000 doubles courses

Raccordement : câble PVC de 2.5 m

Matériau du boîtier : zinc moulé sous pression

Degré de protection : IP 30

Dimensions (L x H x P) : 480 x 30 x 47 mm

Poids : 1.5 kg

SKU	Disponible en option
D25.155.3501	hublaenge-250-mm
D25.155.3502	hublaenge-350-mm
D25.155.3504	hub-programmierung
D25.155.3505	signal-schutzklasse-2
D25.155.3506	signal-schutzklasse-3
D25.155.3509	vp-signal-fuer-bsy-antrieben
D25.155.3512	laengeres-anschlusskabel-5-m
D25.155.3513	laengeres-anschlusskabel-10-m
D25.155.3514	sonderfarbe-nach-ral





VCD 0204 ACB Entraînement de chaîne de ventilation 230 V AC, 200 N Article de base

SKU: D25.155.40.0

Le moteur à chaîne d'aération VCD 204 ACB 230 V AC perfectionné assure l'aération quotidienne des jardins d'hiver ainsi que des fenêtres de façade et de toit en ouvrant les fenêtres jusqu'à 350 mm de large. Il s'agit d'une solution esthétique pour une ouverture et une fermeture fiables, grâce à une stabilisation spéciale de la chaîne et à une sortie centrale de la chaîne. Pour éviter les blessures, la vitesse de déplacement est réduite dans le sens de la fermeture (protection passive du bord de fermeture) et une inversion temporisée (protection active du bord de fermeture) détecte la présence d'un obstacle dans le sens de la fermeture. Grâce à la communication ACB BUS intégrée, il est possible de commander les entraînements avec une grande précision de position et de former des groupes virtuels.

Caractéristiques :

Ouverture et fermeture électromotorisées de fenêtres et de volets utilisables pour l'aération quotidienne.

Idéal pour les fenêtres de façade, les fenêtres de toit et les volets d'aération dans les jardins d'hiver

Stabilisation spéciale de la chaîne et sortie centrale de la chaîne avec électronique de moteur commandée par microprocesseur

Commande à la position exacte des entraînements via l'interface BUS ACB intégrée avec protocole Modbus

La course d'ouverture reprogrammable est automatiquement transmise à l'entraînement tandem

Fonctions d'entraînement et différents paramètres d'entraînement programmables

Vitesse de marche réduite à 5 mm/s dans le sens de la FERMETURE (protection passive du bord de fermeture)

Inversion temporisée (protection active du bord de fermeture) protège contre les blessures dans le sens FERMÉ

Arrêt électronique en fin de course et en cas de surcharge pour décharger les joints après la fermeture

Données techniques :

Couleur : aluminium blanc (RAL 9006)

Alimentation : 230 V AC / 22 W / 30 VA

Force de compression : 200 N

Force de traction : 200 N

Force de verrouillage nominale : 2000 N

Vitesse de déplacement OUVERTURE : 6 mm /s

Vitesse de course FERMÉ : 6 mm /s

Durée de vie : >20'000 doubles courses

Raccordement : câble PVC de 2.5 m

Matériau du boîtier : zinc moulé sous pression

Degré de protection : IP 30

Dimensions (L x H x P) : 480 x 30 x 47 mm
Poids : 1.6 kg

SKU	Disponible en option
D25.155.4001	hublaenge-250-mm
D25.155.4002	hublaenge-350-mm
D25.155.4004	hub-programmierung
D25.155.4005	signal-schutzklasse-2
D25.155.4006	signal-schutzklasse-3
D25.155.4007	laengeres-anschlusskabel-6-m
D25.155.4009	sonderfarbe-nach-ral





VCD 204/250-K Entraînement de chaîne de ventilation 230 VAC, 200 N

SKU: D25.120.05

Le moteur à chaîne d'aération VCD 204-K assure l'aération quotidienne des jardins d'hiver ainsi que des fenêtres de façade et de toit en ouvrant les fenêtres jusqu'à 250 mm. Il s'agit d'une solution esthétique pour une ouverture et une fermeture fiables, grâce à une stabilisation spéciale de la chaîne et à une sortie centrale de la chaîne. Pour éviter les blessures, la vitesse de marche est réduite dans le sens de la fermeture (protection passive du bord de fermeture) et une inversion temporisée (protection active du bord de fermeture) détecte la présence d'un obstacle dans le sens de la fermeture.

Caractéristiques :

Ouverture et fermeture électromotorisées de fenêtres et de volets utilisables pour l'aération quotidienne.

Idéal pour les fenêtres de façade, les fenêtres de toit et les volets d'aération dans les jardins d'hiver.

Stabilisation spéciale de la chaîne et sortie centrale de la chaîne avec électronique du moteur commandée par microprocesseur

Fonction de sécurité tandem intelligente "TMS+" pour le fonctionnement de 2 entraînements sur un seul vantail

La course d'ouverture reprogrammable est automatiquement transmise à l'entraînement tandem

Fonctions d'entraînement et différents paramètres d'entraînement programmables
Vitesse de marche réduite à 5 mm/s dans le sens FERMÉ (protection passive du bord de fermeture)

Inversion temporisée (protection active du bord de fermeture) protège contre les blessures dans le sens FERMÉ

Arrêt électronique en fin de course et en cas de surcharge pour décharger les joints après la fermeture

Données techniques :

Couleur : aluminium blanc (RAL 9006)

Alimentation : 230 V AC / 10 W / 15 VA

Course : 250 mm

Force de compression : 200 N

Force de traction : 200 N

Force de verrouillage nominale : 2000 N

Vitesse de déplacement OUVERTURE : 6 mm /s

Vitesse de déplacement FERMÉ : 6 mm /s

Durée de vie : >20'000 doubles courses

Raccordement : câble PVC de 2.5 m

Matériau du boîtier : zinc moulé sous pression

Degré de protection : IP 30

Dimensions (L x H x P) : 480 x 30 x 47 mm

Poids : 1.6 kg

Disponible dans les couleurs :

Aluminium blanc (RAL 9006), blanc (RAL 9016), noir (RAL 9005)





VCD 204/250-K/s Entraînement de chaîne de ventilation 230 VAC, 200 N

SKU: D25.120.07

Le moteur à chaîne d'aération VCD 204-K assure l'aération quotidienne des jardins d'hiver ainsi que des fenêtres de façade et de toit en ouvrant les fenêtres jusqu'à 250 mm. Il s'agit d'une solution esthétique pour une ouverture et une fermeture fiables, grâce à une stabilisation spéciale de la chaîne et à une sortie centrale de la chaîne. Pour éviter les blessures, la vitesse de marche est réduite dans le sens de la fermeture (protection passive du bord de fermeture) et une inversion temporisée (protection active du bord de fermeture) détecte la présence d'un obstacle dans le sens de la fermeture.

Caractéristiques :

Ouverture et fermeture électromotorisées de fenêtres et de volets utilisables pour l'aération quotidienne.

Idéal pour les fenêtres de façade, les fenêtres de toit et les volets d'aération dans les jardins d'hiver.

Stabilisation spéciale de la chaîne et sortie centrale de la chaîne avec électronique du moteur commandée par microprocesseur

Fonction de sécurité tandem intelligente "TMS+" pour le fonctionnement de 2 entraînements sur un seul vantail

La course d'ouverture reprogrammable est automatiquement transmise à l'entraînement tandem

Fonctions d'entraînement et différents paramètres d'entraînement programmables
Vitesse de marche réduite à 5 mm/s dans le sens FERMÉ (protection passive du bord de fermeture)

Inversion temporisée (protection active du bord de fermeture) protège contre les blessures dans le sens FERMÉ

Arrêt électronique en fin de course et en cas de surcharge pour décharger les joints après la fermeture

Données techniques :

Couleur : noir (RAL 9005)

Alimentation : 230 V AC / 10 W / 15 VA

Course : 250 mm

Force de compression : 200 N

Force de traction : 200 N

Force de verrouillage nominale : 2000 N

Vitesse de déplacement OUVERTURE : 6 mm /s

Vitesse de déplacement FERMÉ : 6 mm /s

Durée de vie : >20'000 doubles courses

Raccordement : câble PVC de 2.5 m

Matériau du boîtier : zinc moulé sous pression

Degré de protection : IP 30

Dimensions (L x H x P) : 480 x 30 x 47 mm

Poids : 1.6 kg

Disponible dans les couleurs :

Aluminium blanc (RAL 9006), blanc (RAL 9016), noir (RAL 9005)





VCD 204/350-K Entraînement de chaîne de ventilation 230 VAC, 200 N

SKU: D25.120.10

Le moteur à chaîne d'aération VCD 204-K assure l'aération quotidienne des jardins d'hiver ainsi que des fenêtres de façade et de toit en ouvrant les fenêtres jusqu'à 350 mm de large. Il s'agit d'une solution esthétique pour une ouverture et une fermeture fiables, grâce à une stabilisation spéciale de la chaîne et à une sortie centrale de la chaîne. Pour éviter les blessures, la vitesse de marche est réduite dans le sens de la fermeture (protection passive du bord de fermeture) et une inversion temporisée (protection active du bord de fermeture) détecte la présence d'un obstacle dans le sens de la fermeture.

Caractéristiques :

Ouverture et fermeture électromotorisées de fenêtres et de volets utilisables pour l'aération quotidienne.

Idéal pour les fenêtres de façade, les fenêtres de toit et les volets d'aération dans les jardins d'hiver.

Stabilisation spéciale de la chaîne et sortie centrale de la chaîne avec électronique du moteur commandée par microprocesseur

Fonction de sécurité tandem intelligente "TMS+" pour le fonctionnement de 2 entraînements sur un seul vantail

La course d'ouverture reprogrammable est automatiquement transmise à l'entraînement tandem

Fonctions d'entraînement et différents paramètres d'entraînement programmables
Vitesse de marche réduite à 5 mm/s dans le sens FERMÉ (protection passive du bord de fermeture)

Inversion temporisée (protection active du bord de fermeture) protège contre les blessures dans le sens FERMÉ

Arrêt électronique en fin de course et en cas de surcharge pour décharger les joints après la fermeture

Données techniques :

Couleur : aluminium blanc (RAL 9006)

Alimentation : 230 V AC / 10 W / 15 VA

Course : 350 mm

Force de compression : 200 N

Force de traction : 200 N

Force de verrouillage nominale : 2000 N

Vitesse de déplacement OUVERTURE : 6 mm /s

Vitesse de déplacement FERMÉ : 6 mm /s

Durée de vie : >20'000 doubles courses

Raccordement : câble PVC de 2.5 m

Matériau du boîtier : zinc moulé sous pression

Degré de protection : IP 30

Dimensions (L x H x P) : 480 x 30 x 47 mm

Poids : 1.6 kg

Disponible dans les couleurs :

Aluminium blanc (RAL 9006), blanc (RAL 9016), noir (RAL 9005)





VCD 204/350-K/s Entraînement de chaîne de ventilation 230 VAC, 200 N

SKU: D25.120.12

Le moteur à chaîne d'aération VCD 204-K assure l'aération quotidienne des jardins d'hiver ainsi que des fenêtres de façade et de toit en ouvrant les fenêtres jusqu'à 350 mm de large. Il s'agit d'une solution esthétique pour une ouverture et une fermeture fiables, grâce à une stabilisation spéciale de la chaîne et à une sortie centrale de la chaîne. Pour éviter les blessures, la vitesse de marche est réduite dans le sens de la fermeture (protection passive du bord de fermeture) et une inversion temporisée (protection active du bord de fermeture) détecte la présence d'un obstacle dans le sens de la fermeture.

Caractéristiques :

Ouverture et fermeture électromotorisées de fenêtres et de volets utilisables pour l'aération quotidienne.
Idéal pour les fenêtres de façade, les fenêtres de toit et les volets d'aération dans les jardins d'hiver.
Stabilisation spéciale de la chaîne et sortie centrale de la chaîne avec électronique du moteur commandée par microprocesseur
Fonction de sécurité tandem intelligente "TMS+" pour le fonctionnement de 2 entraînements sur un seul vantail
La course d'ouverture reprogrammable est automatiquement transmise à l'entraînement tandem
Fonctions d'entraînement et différents paramètres d'entraînement programmables
Vitesse de marche réduite à 5 mm/s dans le sens FERMÉ (protection passive du bord de fermeture)
Inversion temporisée (protection active du bord de fermeture) protège contre les blessures dans le sens FERMÉ
Arrêt électronique en fin de course et en cas de surcharge pour décharger les joints après la fermeture

Données techniques :

Couleur : noir (RAL 9005)
Alimentation : 230 V AC / 10 W / 15 VA
Course : 350 mm
Force de compression : 200 N
Force de traction : 200 N
Force de verrouillage nominale : 2000 N
Vitesse de déplacement OUVERTURE : 6 mm /s
Vitesse de déplacement FERMÉ : 6 mm /s
Durée de vie : >20'000 doubles courses
Raccordement : câble PVC de 2.5 m
Matériau du boîtier : zinc moulé sous pression
Degré de protection : IP 30
Dimensions (L x H x P) : 480 x 30 x 47 mm

Poids : 1.6 kg

Disponible dans les couleurs :

Aluminium blanc (RAL 9006), blanc (RAL 9016), noir (RAL 9005)





VCD 204/250 Entraînement de chaîne de ventilation 24 VDC, 200 N/ 250 mm

SKU: D25.100.05

Le moteur à chaîne d'aération VCD 204 assure l'aération quotidienne des jardins d'hiver ainsi que des fenêtres de façade et de toit en ouvrant les fenêtres jusqu'à 250 mm. C'est une solution esthétique pour une ouverture et une fermeture fiables, grâce à une stabilisation spéciale de la chaîne et à une sortie centrale de la chaîne. Pour éviter les blessures, la vitesse de marche est réduite dans le sens de la fermeture (protection passive du bord de fermeture) et une inversion temporisée (protection active du bord de fermeture) détecte la présence d'un obstacle dans le sens de la fermeture.

Caractéristiques :

Ouverture et fermeture électromotorisées de fenêtres et de volets utilisables pour l'aération quotidienne.

Idéal pour les fenêtres de façade, les fenêtres de toit et les volets d'aération dans les jardins d'hiver.

Stabilisation spéciale de la chaîne et sortie centrale de la chaîne avec électronique du moteur commandée par microprocesseur

Fonction de sécurité tandem intelligente "TMS+" pour le fonctionnement de 2 entraînements sur un seul vantail

La course d'ouverture reprogrammable est automatiquement transmise à l'entraînement tandem

Fonctions d'entraînement et différents paramètres d'entraînement programmables
Vitesse de marche réduite à 5 mm/s dans le sens FERMÉ (protection passive du bord de fermeture)

Inversion temporisée (protection active du bord de fermeture) protège contre les blessures dans le sens FERMÉ

Arrêt électronique en fin de course et en cas de surcharge pour décharger les joints après la fermeture

Données techniques :

Couleur : aluminium blanc (RAL 9006)

Alimentation : 24 V DC / 0.35 A

Course : 250 mm

Force de compression : 200 N

Force de traction : 150 N

Force de verrouillage nominale : 2000 N

Vitesse de déplacement OUVERTURE : 6 mm /s

Vitesse de déplacement FERMÉ : 6 mm /s

Durée de vie : >20'000 doubles courses

Raccordement : câble PVC de 2.5 m

Matériau du boîtier : zinc moulé sous pression

Degré de protection : IP 30

Dimensions (L x H x P) : 480 x 30 x 47 mm

Poids : 1.5 kg

Disponible dans les couleurs :

Aluminium blanc (RAL 9006), blanc (RAL 9016), noir (RAL 9005)





VCD204/350 -TMS+ Kit d'entraînement de chaîne de ventilation 24V, 200N/350mm

SKU: D25.122.05

Les entraînements à chaîne pour l'aération VCD 204-TMS+ Set assurent l'aération quotidienne des jardins d'hiver ainsi que des fenêtres de façade et de toit, en ouvrant les fenêtres jusqu'à 350 mm. Avec le VCD 204-TMS+ Set, deux entraînements à chaîne communiquent entre eux en tandem et assurent ensemble une double force. Il s'agit d'une solution esthétique pour une ouverture et une fermeture fiables, grâce à une stabilisation spéciale de la chaîne et à une sortie centrale de la chaîne. Pour éviter les blessures, la vitesse de marche est réduite dans le sens de la fermeture (protection passive du bord de fermeture) et une inversion temporisée (protection active du bord de fermeture) détecte la présence d'un obstacle dans le sens de la fermeture.

Caractéristiques :

Ouverture et fermeture électromotorisées de fenêtres et de volets utilisables pour l'aération quotidienne.

Idéal pour les fenêtres de façade, les fenêtres de toit et les volets d'aération dans les jardins d'hiver.

Stabilisation spéciale de la chaîne et sortie centrale de la chaîne avec électronique du moteur commandée par microprocesseur

Fonction de sécurité tandem intelligente "TMS+" pour le fonctionnement de 2 entraînements sur un seul vantail

La course d'ouverture reprogrammable est automatiquement transmise à l'entraînement tandem

Fonctions d'entraînement et différents paramètres d'entraînement programmables

Vitesse de marche réduite à 5 mm/s dans le sens FERMÉ (protection passive du bord de fermeture)

Inversion temporisée (protection active du bord de fermeture) protège contre les blessures dans le sens FERMÉ

Arrêt électronique en fin de course et en cas de surcharge pour décharger les joints après la fermeture

Données techniques :

Couleur : aluminium blanc (RAL 9006)

Alimentation : 24 V DC / 0.35 A

Course : 350 mm

Force de compression : 200 N

Force de traction : 150 N

Force de verrouillage nominale : 2000 N

Vitesse de déplacement OUVERTURE : 6 mm /s

Vitesse de déplacement FERMÉ : 6 mm /s

Durée de vie : >20'000 doubles courses

Raccordement : câble PVC de 2.5 m

Matériau du boîtier : zinc moulé sous pression

Degré de protection : IP 30
Dimensions (L x H x P) : 480 x 30 x 47 mm
Poids : 3.0 kg





PLP Kit d'entraînement de chaîne de ventilation 24V, 2 x 200N, 350mm noir

SKU: D25.122.07

Les entraînements à chaîne pour l'aération VCD 204-TMS+ Set assurent l'aération quotidienne des jardins d'hiver ainsi que des fenêtres de façade et de toit, en ouvrant les fenêtres jusqu'à 350 mm. Avec le VCD 204-TMS+ Set, deux entraînements à chaîne communiquent entre eux en tandem et assurent ensemble une double force. Il s'agit d'une solution esthétique pour une ouverture et une fermeture fiables, grâce à une stabilisation spéciale de la chaîne et à une sortie centrale de la chaîne. Pour éviter les blessures, la vitesse de marche est réduite dans le sens de la fermeture (protection passive du bord de fermeture) et une inversion temporisée (protection active du bord de fermeture) détecte la présence d'un obstacle dans le sens de la fermeture.

Caractéristiques :

Ouverture et fermeture électromotorisées de fenêtres et de volets utilisables pour l'aération quotidienne.

Idéal pour les fenêtres de façade, les fenêtres de toit et les volets d'aération dans les jardins d'hiver.

Stabilisation spéciale de la chaîne et sortie centrale de la chaîne avec électronique du moteur commandée par microprocesseur

Fonction de sécurité tandem intelligente "TMS+" pour le fonctionnement de 2 entraînements sur un seul vantail

La course d'ouverture reprogrammable est automatiquement transmise à l'entraînement tandem

Fonctions d'entraînement et différents paramètres d'entraînement programmables
Vitesse de marche réduite à 5 mm/s dans le sens FERMÉ (protection passive du bord de fermeture)

Inversion temporisée (protection active du bord de fermeture) protège contre les blessures dans le sens FERMÉ

Arrêt électronique en fin de course et en cas de surcharge pour décharger les joints après la fermeture

Données techniques :

Couleur : noir (RAL 9005)

Alimentation : 24 V DC / 0.35 A

Course : 350 mm

Force de compression : 200 N

Force de traction : 150 N

Force de verrouillage nominale : 2000 N

Vitesse de déplacement OUVERTURE : 6 mm /s

Vitesse de déplacement FERMÉ : 6 mm /s

Durée de vie : >20'000 doubles courses

Raccordement : câble PVC de 2.5 m

Matériau du boîtier : zinc moulé sous pression

Degré de protection : IP 30
Dimensions (L x H x P) : 480 x 30 x 47 mm
Poids : 3.0 kg





Télécommande radio double pour VCD-S, BDT + GVL 8401-K

SKU: D30.211.25

La télécommande radio double avec 2 niveaux de commande sert à commander les entraînements Ventic-Solar de D+H ou le module de réception radio RCM. Les fonctions OUVERTURE-FERMETURE-ARRÊT sont préprogrammées sur la commande.

Caractéristiques :

Télécommande radio à 2 positions pour commander les entraînements Ventic-Solar de D+H ou le module de réception radio RCM

Données techniques :

Couleur : noir

Fréquence : 868.3 MHz / FSK

cryptage : AES/ 128 bits

Puissance d'émission : env. 1 mW (e.r.p)

Matériau : ABS

Type de pile : lithium CR 2032

Portée d'émission : env. 150 m (champ libre)

Homologations : ETSI EN 300220-1:2010 / ETSI EN 301489-1:2011 / ETSI EN 301489-3:2002

Inclus dans la livraison :

Télécommande, y compris kit d'étiquetage support mural et pile





Télécommande radio 4 voies pour VCD-S, BDT + GVL 8401-K

SKU: D30.211.50

La télécommande radio quadruple avec 4 niveaux de commande sert à commander les entraînements Ventic-Solar de D+H ou le module de réception radio RCM. Les fonctions OUVERTURE-FERMETURE-ARRÊT sont préprogrammées sur la commande.

Caractéristiques :

Télécommande radio à 4 niveaux pour commander les entraînements Ventic-Solar de D+H ou le module de réception radio RCM

Données techniques :

Couleur : noir

Fréquence : 868.3 MHz / FSK

cryptage : AES/ 128 bits

Puissance d'émission : env. 1 mW (e.r.p)

Matériau : ABS

Type de pile : lithium CR 2032

Portée d'émission : env. 150 m (champ libre)

Homologations : ETSI EN 300220-1:2010 / ETSI EN 301489-1:2011 / ETSI EN 301489-3:2002

Inclus dans la livraison :

Télécommande, y compris kit d'étiquetage support mural et pile





Module de réception radio pour montage encastré - 230 V

SKU: D30.554.50

Le module radio RCM 230-11-U est un récepteur radio destiné à la commande directe de vérins électromécaniques des entraînements 230V. Il permet de commander aussi bien des entraînements de ventilation pour actionner les fenêtres et les clapets pour l'aération quotidienne que des entraînements de stores et de volets roulants 230V. Le montage simple s'effectue dans un boîtier encastré du commerce. Jusqu'à 10 télécommandes radio D+H (RCR 11-2 / RCR 11-4) peuvent être attribuées au RCM 230-11-U. Le principe du "code hopping", qui consiste à changer de code d'émission à chaque pression de touche, assure une protection sûre contre les manipulations ou les effractions.

Caractéristiques techniques :

Alimentation : 230 VAC, 50/60Hz

Consommation électrique : < 5W

Sortie : sortie de commutation pour entraînements 230V

Fréquence radio : 868,3 MHz FSK

Type de protection : IP 30

Dimensions (L x l x H) : 50 x 48 x 24 mm





Module de réception radio pour montage encastré - 24 V

SKU: D30.554.60

Le module radio RCM 024-11-U est un récepteur radio pour la commande directe d'actionneurs électromécaniques 24 V. Le montage simple s'effectue dans une boîte d'encastrement usuelle. Jusqu'à 10 télécommandes radio D+H (RCR 11-x / RCT 003-11-U) peuvent être attribuées au RCM 024-11-U. Une protection sûre contre les manipulations ou les effractions est assurée par un changement de code de l'émetteur, qui change à chaque pression de touche.

Caractéristiques techniques :

Alimentation : 24 V DC

Consommation d'énergie : < 30 mA

Fréquence radio : 868,3 MHz FSK

Indice de protection : IP 30

Dimensions (L x l x H) : 50 x 48 x 20 mm



