

Dítec
OPEN YOUR WORLD



FACILE À
INSTALLER



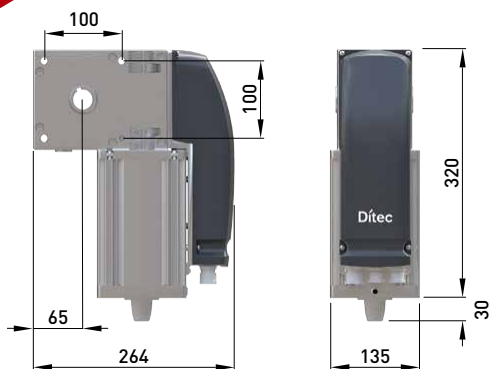
POLYVALENT



KIT PRÊTS À L'EMPLOI

Automatismes
pour portes
sectionnelles
industrielles
équilibrés

Dítec **DOD**



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Description	DOD 14
Motoréducteur électromécanique	pour portes sectionnelles
Gestion de la course	fin de course rotatif
Classe de service	4 - intense
Intermittence	S2 = 30 min S3 = 50 %
Alimentation	230 Vca - 50/60 Hz
Courant absorbé	3 A
Couple / poussée	60 Nm
Tours arbre de transmission	22 Tr/min
Déverrouillage pour ouverture manuelle	Déverrouillage rapide Manœuvre manuelle à chaîne (en option) Manœuvre manuelle à manivelle (en option)
Température de fonctionnement	-20°C ÷ +55°C (-35°C ÷ +55°C avec système NIO activé)
Degré de protection	IP 40
Coffret de commande	LCA85: 135x264x350 LCA85B: 238x357x120

PRINCIPALES FONCTIONS DE L'INSTALLATION

Description	LCA85 - LCA85B
Fréquence radio	433,92 MHz avec ZENRS ou BIXR2 868,35 MHz avec ZENPRS ou BIXPR2
Module récepteur interchangeable 433 MHz/868 MHz	■
Alimentation de secteur	230 Vca - 50/60 Hz
Alimentation moteur	3 A
Alimentation des accessoires 24 Vcc et 24 Vca	0,5 A max
Gestion de la course	encodeur virtuel et fin de course
Préadaptation fin de course	■
Économie d'énergie (mode GREEN)	consommation réduite en attente *
Température de fonctionnement	-20 °C à +55 °C dans les conditions standards (-35 °C à +55 °C avec NIO activé)
Degré de protection du coffret de commande	IP55
Commande d'ouverture	■
Commande d'ouverture partielle	■
Commande de fermeture	■
Commande d'arrêt	■
Commande pas-à-pas	■
Commande homme présent sélectionnée sur l'afficheur	■
Commande homme présent uniquement en fermeture. Ouverture automatique	■
Gestion du contact de fermeture automatique	■
Bourellet de sécurité avec résistance de 8,2 kΩ	■ en ouverture et en fermeture
Feu clignotant	230 Vca 25 W max

* Limitation de l'intensité absorbée par les accessoires en attente

Description	LCA85 - LCA85B
Nombre de sorties configurables en 24 Vcc	2
- voyant portail ouvert (ON/OFF)	■
- voyant portail ouvert avec clignotement proportionnel	■
- éclairage intérieur automatique	■
- feu clignotant à voyant 24 Vcc	■
- voyant d'indication de l'état de l'arrêt, des sécurités, de l'alarme d'entretien	■
Configuration des fonctions programmables	afficheur et touches de navigation
Réglage de la force	■ (électronique)
Poussée sur les obstacles	réglable
Freinage/ralentissement	■
Espace de rapprochement avant les fins de course	réglable
Durée de la fermeture automatique	réglable
Gestion du trafic intense	■
Journal de données intégré (compteurs et historique des dernières alarmes)	visualisé sur l'afficheur
Mise à jour du micrologiciel	par Amigo et USBPROG
Sécurité d'arrêt en ouverture (arrêt d'urgence)	■
Sécurité en fermeture (inversion)	■
Fonction safety test (pour les dispositifs de sécurité auto-contrôlés)	■
ODS - Détection d'obstacles (provoque l'arrêt ou l'inversion de la manœuvre si un obstacle est détecté)	■
NIO - Système antigel	■
Détecteur à boucle magnétique	■ avec accessoire LAB9