

# Ditec Dor

## Motoréducteurs pour portes pliantes

**Ditec Dor** est un automatisme extérieur à bras pour portes pliantes à vantaux articulés. Placé sur les battants, il assure l'ouverture et la fermeture en douceur. Il est équipé d'un système de déverrouillage à distance, permettant d'effectuer les manœuvres manuellement en cas de panne de courant.



Spécifications techniques

FR

## Caractéristiques techniques

Description	Dor 1BH	Dor 1BHS
Motoréducteur électromécanique	portes pliantes	portes pliantes
Force	500 kg (1,5 m + 1,5 m)	500 kg (1,5 m + 1,5 m)
Classe d'usage	4 - intensif	4 - intensif
Intermittence	S2 = 30 min S3 = 50%	S2 = 30 min S3 = 50%
Tension d'alimentation	24 Vcc	24 Vcc
Courant absorbé	12 A	12 A
Couple / Poussée	300 Nm	300 Nm
Tours arbre de transmission	2,5 RPM	2,5 RPM
Déverrouillage ouverture manuelle	à câble	à câble
Température de fonctionnement	-20°C / +55°C [-35°C / +55°C avec NIO activé]	-20°C / +55°C [-35°C / +55°C avec NIO activé]
Degré de protection	IP 44	IP 55
Dimensions (mm)	400x120x107	400x120x107

## Principales fonctions de l'installation

Description	Dor 1BH - Dor 1BHS
Armoire de commande	ref. VIVA H pour 1 ou 2 moteurs 24 Vcc
Tension d'alimentation de secteur	230 Vca / 50/60 Hz
Batteries	■ (option)
Nombre de moteurs	1 o 2
Tension d'alimentation moteur	24 Vcc / 2 x 12 A
Tension d'alimentation accessoires	24 Vcc / 0,5 A
Serrure électrique	24 Vcc / 1,2 A
Feu clignotant	24 Vcc
Voyant portail ouvert (signale la non-fermeture totale)	analogique
Éclairage	24 Vcc
Préadaptation fin de course	■
Encodeur (gestion des vitesses et ralentissements)	encoder virtuel
Réglage de l'effort	automatique
ODS - Détection d'obstacles	■
Réglage de la vitesse	■
Freinage / Ralentissement	■
Réglage du temps de manœuvre	■
Commande d'ouverture	■
Commande d'ouverture partielle	■
Commande de fermeture	■
Fermeture automatique temporisée	■
Commande pas à pas	■
Commande homme présent	■
Sécurité d'arrêt	■
Sécurité d'inversion	■
NIO - Système antigel	■
Soft start	■
Température de fonctionnement	-20°C / +55°C [-35°C / +55°C avec NIO activé]
Degré de protection	IP 55
Dimensions (mm)	238x357x120