

Pour portes basculantes non débordantes jusqu'à 8 m² (jusqu'à 14 m² en utilisant 2 moteurs) et pour portes articulées.

Opérateur électromécanique 24 Vcc, avec technologie de connexion BlueBUS et encodeur absolu. Disponible également en version kit.

Deux versions : avec logique de commande et récepteur incorporés, régulateur de couple et encodeur absolu (TN2010), ou sans logique de commande (TN2020).

Très simple grâce au système BlueBUS qui permet la connexion par 2 simples fils entre la logique de commande et les photocellules.

Pratique : logique de commande et batterie tampon en option, logées à l'intérieur du Ten, qui se branchent simplement par un connecteur embrochable.

Économie d'énergie : quand le système n'est pas utilisé il se met en sommeil (stand-by).

Fiable et précis : mémorisation des positions de fin de course en ouverture et en fermeture ; démarrage progressif et ralentissement en ouverture et fermeture. La technologie à encodeur absolu garantit la précision sans besoin de fin de course, la fiabilité et le maintien dans le temps des valeurs programmées.

Sûr : détection des obstacles et contrôle de l'absorption du moteur durant la course, autodiagnostic à travers le clignotant et l'éclairage automatique. Prévu pour la connexion des bords sensibles optiques et à variation de résistance 8,2 Kohm de dernière génération.

Fonctionnalité : possibilité de connexion de deux moteurs, un TN2010 et un TN2020 pour porte jusqu'à 14 m².

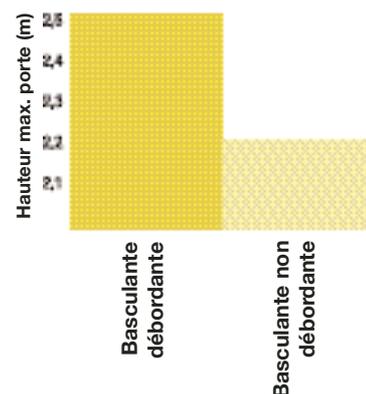


CODE	DESCRIPTION
TN2010	Irréversible, 24 Vcc, avec logique de commande incorporée, encodeur absolu et technologie BlueBUS.
TN2020	Irréversible, 24 Vcc, sans logique de commande incorporée.

Caractéristiques techniques

Performances		TN2010	TN2020
Alimentation (Vac 50Hz)		230	-
Alimentation d'urgence (Vdc)			24
Intensité absorbée (A)		0,9	/
Puissance absorbée (W)			220
Indice de protection (IP)			44
Vitesse (Rpm)			1,7
Température de service (°C)		-20 ÷ +50	
Classe d'isolement (%)		1	F
Cycle de travail (cycles/jour)		-	-
Dimensions (mm)		512x150x158	
Poids (kg)		9,5	7,2

Limites d'utilisation



N.B. Les valeurs ci-dessus se réfèrent à l'utilisation des moteurs avec accessoires standard.

Basculante non débordante



Basculante débordante



Accessoires



TNA2
logique de recharge pour TN2010



PS324
batterie 24 V avec chargeur incorporé



OTA2
platine de support moteur, longueur 1250 mm



OTA3
platine de support moteur, longueur 2000 mm



OTA9
platine de support moteur, longueur 520 mm



TNA5
bras droit télescopique standard



TNA6
bras courbe télescopique standard



TNA8
arbre de transmission 20x20 mm, longueur 300 mm



TNA4
arbre de transmission 20x20 mm, longueur 1500 mm



OTA11
kit pour débrayage extérieur par câble métallique



TNA12
Kit pour débrayage extérieur avec serrure à clé (non utilisable avec les moteurs installés latéralement)



TNA38
dispositif de renvoi pour arbre de transmission



TS
plaque signalétique