

TS98 XEA

Door closer



100万回開閉
繰返し試験クリア

国内公的試験機関

エレガントなフォルムに求められる機能をすべて搭載したスライドチャンネル式ドアクローザーの最上位モデル

仕様

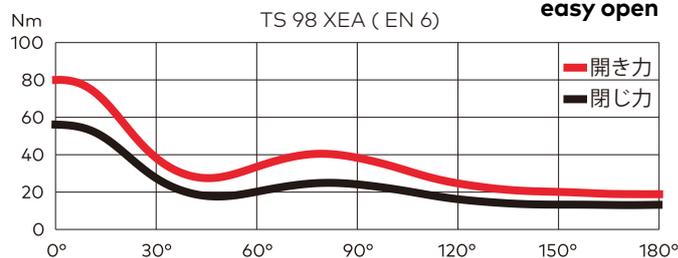
トルク	EN1-6 (1~6 番手相当)
取付方法	スタンダード型・パラレル型兼用
向き	左右勝手兼用
標準適用ドア	~幅 1100mm 重量 25 ~ 250kg ~幅 1400mm 重量 25 ~ 180kg
閉じ速度調整	70°~ 15° / 15°~ 0°(Softflow)
ラッチングアクション調整	7°~ 0°
クッションリミットステイ	オプション
ホールドオープン	オプション
バックチェック	60° ~ 90°
ディレイドアクション	70°まで

トルク曲線

ハート型カムアクションテクノロジーを採用し、従来のドアクローザーと比較して約 40% の力でドアを開けることが可能です。高齢者、お子様、女性でも楽に開閉できるドアを実現します。



easy open



内部構造と調整機能

バルブ3

閉じ速度調整
SoftFlowテクノロジーで静かにしっかりと閉扉調整15°~0°

バルブ1

閉じ速度調整
70°~15°

イーザーオープン ハートカム技術採用



バルブ6

バックチェック機能
開き角度60°~90°
ドアが風圧などで急激に開くことを防ぐため速度を調整し壁やドアの損傷を防止。
*ただし戸当たりを必ず設けて下さい。

調整穴2

トルク調整
EN1~EN6
(1~6番手相当)まで調整可能。
M5六角レンチで可変。

バルブ4

ラッチングアクション調整
7°~0°
閉じ速度調整

バルブ5

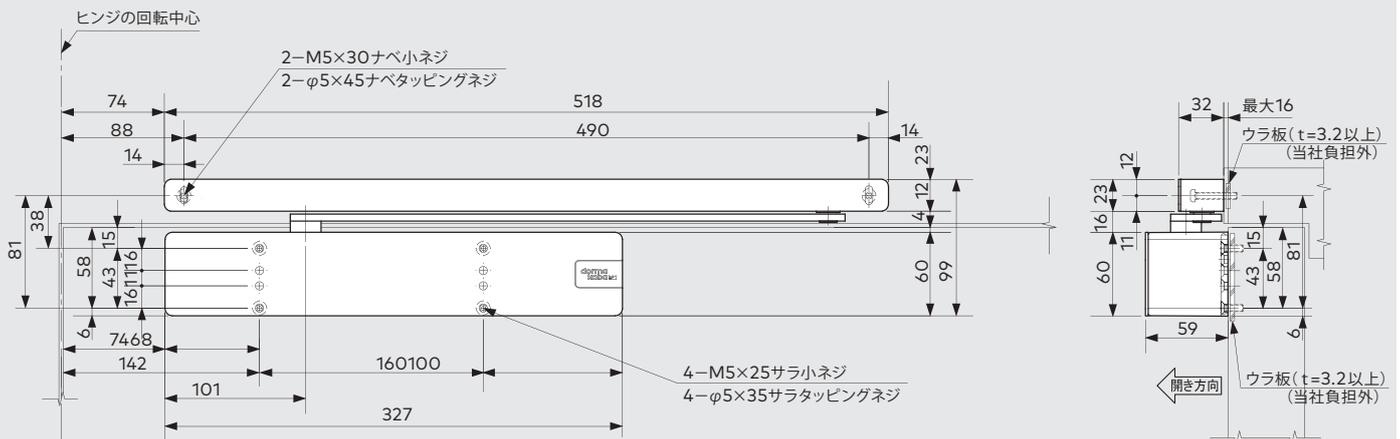
ディレイドアクション機能
70°まで
閉じ速度調整

トルクインジケータ

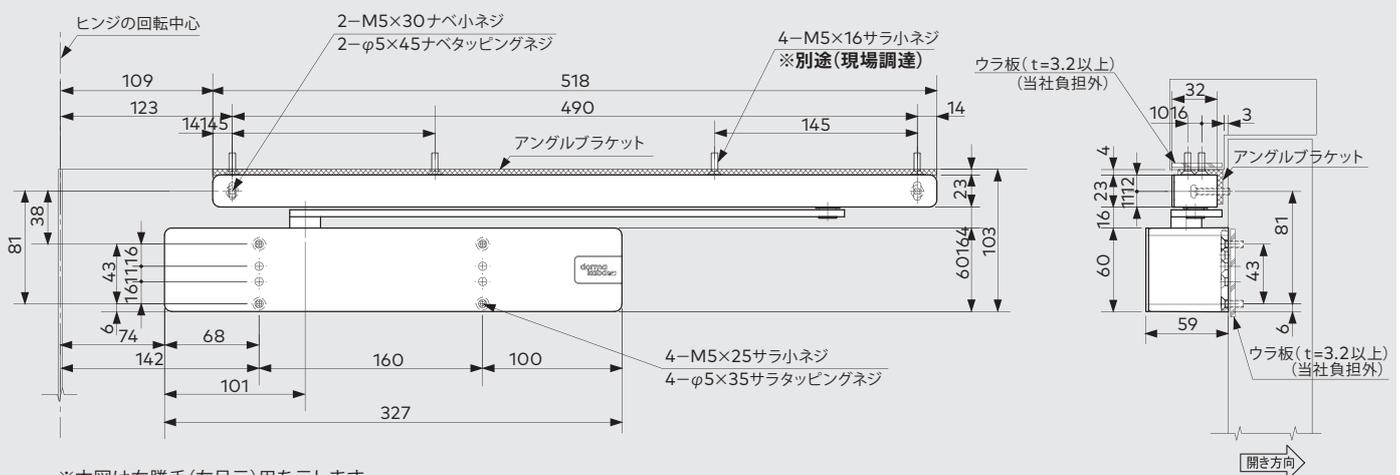
調整穴2で設定したEN1~EN6の調整値が目視で確認できます。
【欧州特許取得】
EP3 339 546 B1

外観図

スタンダード取付



パラレル取付



※本図は右勝手(左吊元)用を示します。
※最大開角度約115°~135°。吊金具、ドア厚等で変化しますのでお問い合わせください。
※本品使用時には、必ず戸当たりを設けてください。(製品の特性上最重要項目となります)
※取付プレートは万能型ではありません。ドアへの加工が必要となる場合があります。