

# Fiche technique

# Corps de fermeture

# Boxer EFS 4-6



Corps de base pour ferme-porte intégré force de fermeture EN 4-6 avec fonction débrayable électrique avec levier débrayé à fonction de maintien de confort



## CHAMPS D'APPLICATION

- Portes coupe-feu et pare-flammes, certificat de compatibilité avec la porte nécessaire
- Portes à simple action à droite et à gauche
- Portes battantes à simple action pour une largeur de vantail jusqu'à 1400 mm et un poids de vantail de 180 kg
- Montage intégré
- Unités d'arrêt à fonction maintien porte ouverte intégrée avec fonction débrayable
- Accessibilité sans obstacle selon DIN 18040

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Toutes les fonctions sont réglables une fois monté
- Vitesse de fermeture réglable via une vanne par le haut
- À-coup final réglable via une vanne par le haut
- Fonction débrayable électrique
- Amortissement d'ouverture mécanique réglable dans le bras à coulisse
- Ferme-porte adapté pour portes DIN droite / DIN gauche
- Rallonges d'axe disponibles jusqu'à 8 mm
- Tension d'alimentation 24 V DC
- Montage facilité grâce au nombre réduit de pièces et au réglage rapide

## DONNÉES TECHNIQUES

Nom commercial	Corps de fermeture Boxer EFS 4-6
Largeur de vantail (max.)	1400 mm
Poids du vantail (max.)	180 kg
Angle d'ouverture (max.)	120 °
Réversible DIN gauche et DIN droite	Oui
Tension d'entrée	24 V DC
Puissance électrique consommée	2 W
Facteur d'utilisation	100 %
Ondulation résiduelle	20 %
Indice de protection	IP43
Conformité aux normes	EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006, EN 1155
Homologation pour portes coupe-feu	Oui
Longueur	332 mm
Largeur	40 mm
Hauteur	54 mm

# Corps de fermeture Boxer EFS 4-6



Force de fermeture réglable	Oui, à plage continue
Vitesse de fermeture réglable	Oui
À-coup final réglable	Oui, par valve
Freinage à l'ouverture intégré	mécanique dans le bras à coulisse
Position de réglage de la force de fermeture	en haut
Vanne de sécurité contre la surcharge	Oui
Fonction maintien porte ouverte	Électrique, pour la fonction débrayable

## VARIANTES / INFORMATIONS COMMERCIALES

Désignation	Description	N° d'identification	Dimensions	Couleur	Largeur de vantail (max.)
Boxer EFS 4-6	Force de fermeture EN 4-6, avec fonction débrayable électrique avec levier à fonction débrayable et fonction de maintien de confort, largeur de vantail jusqu'à 1400 mm, épaisseur du vantail min. 50 mm	153559	332 x 40 x 54 mm	EV1	1400 mm