



Les bordures sensibles TS46D, KS1001 et KS4401 ont un profilé très élevé pour les applications où le temps d'arrêt de la machine est important.

Pour les applications de haute sécurité, le modèle TS46D raccordé sur une unité de contrôle PSSU a reçu un certificat CE de type.

Chaque bordure est fabriquée sur mesure pour convenir à votre application.



LES POINTS FORTS :

- Profilé de grande hauteur
- Fabrication sur mesure
- Profilé en "V" pour le déclenchement latéral.

CERTIFICAT CE DE TYPE :

Le système TS46D + PSSU a reçu un certificat CE de type délivré par le BIA (Allemagne) conformément à la norme DIN31006-2. Catégorie de sécurité 3 selon la norme EN954-1.



Niveau de sécurité

3

LA GAMME :

TS46D

- **GOULOTTE**
Sensibilité < 72 N
- **COULEURS :**
- **BOUCHONS D'EXTRÉMITÉ :**
Disponibles en option
- **RAILS DE MONTAGE :**

KS1001

- **GOULOTTE**
Sensibilité < 105 N
- **COULEUR :**
- **RAILS DE MONTAGE :**

KS4401

- **GOULOTTE**
Sensibilité < 105 N
- **COULEUR :**
- **RAILS DE MONTAGE :**

CARACTÉRISTIQUES :

- Voir exemples de câblage p. 23-24
- Tension max. recommandée : 30 Vcc
 - Pouvoir de coupure : 1 A sous 30 Vcc.

Indice de protection IP 65	Température d'utilisation +50°C -20°C	Matériau TS46D SANTOPENE	Matériau KS1001/KS4401 EPDM
Poids KS1001 1250 g/m	Poids KS4401 2150 g/m	Poids TS46D 1100 g/m	

	TS46D	KS 1001	KS 4401
Force de déclenchement (test avec barre de ø 80 mm)	<60N (6 kg)	<72N (7,2 kg)	<30N (3 kg)
Distance d'activation (test avec barre de ø 80 mm à une vitesse 10mm/s)	<7 mm	<12 mm)	<2 mm
Zone de déformation sous une force de 250N (Test avec barre de ø 80 mm)	21 mm	20 mm	8 mm

CODE DE COMMANDE :

Chaque bordure est fabriquée sur mesure et comprend un ruban contact câblé avec 2 m de câble intégré dans une goulotte, elle-même insérée dans un rail.

Pour chaque commande merci de compléter la check-list en pages 104 et 105 ou bien le code de commande en page 31.

Référence
TS46D (4 m max.)
KS1001 (5 m max.)
KS4401 (5 m max.)
Bouchons pour TS46D, La paire
Longueur de câble supplémentaire (si > 2 m)
Biseau (par bordure)

Il est impératif que tous les paramètres soient renseignés.

Ex. : TS46D/3200/F/
A/Y/FS/RH/6000/0