

- – Étanchéité uniquement sur la gaine extérieure du câble.
- Joint torique pour l'étanchéité entre le presse-étoupe et le boîtier / l'armoire électrique.
- Disponible en acier inoxydable.
- Répond aux exigences de la norme CEI/EN°60079-0 pour les essais de serrage.
- Pas de « conditions particulières ».

MY R. STAHL TD620A



Le presse-étoupe TEF D620 répond aux exigences de la norme CEI/EN 60079-0 pour le test de serrage avec une force d'extraction de 100 %, garantie par le matériau d'étanchéité développé par R. STAHL TRANBERG (classification internationale des brevets).

Le matériau d'étanchéité spécial est composé d'un matériau élastique et extensible auquel ont été ajoutées des particules à gros grains. Celles-ci sont suffisamment dures pour se lier à la surface d'un câble. Cela empêche le câble de glisser dans le presse-étoupe pendant le serrage. Ainsi, les contraintes et les dommages sur le câble sont évités et la connexion électrique ainsi que les circuits à l'intérieur du dispositif sont soulagés.

#### Domaines d'application :

- En intérieur et en extérieur pour câbles non armés (Ex e/Ex d).
- En intérieur et extérieur pour câbles armés (Ex e).
- Étanchéité uniquement sur la gaine extérieure du câble.
- Convient pour une utilisation dans les zones Ex, en zone 1 et zone 2, ainsi qu'en zone sûre.

## Caractéristiques techniques

### Protection contre les explosions

Champ d'application	Union européenne (ATEX) IECEX
Version Ex	Ex d & Ex e
Domaine d'application (zones)	1, 2
Certificat IECEX gaz	IECEX PRE 14.0023
IECEX protection contre l'explosion de gaz	Ex eb IIC Gb
Certificat ATEX gaz	Presafe 14 ATEX 1532
ATEX protection contre l'explosion de gaz	Ex II 2 G Ex eb IIC Gb
Installation	En zone 1, zone 2 et en zone sûre

### Conditions ambiantes

Température ambiante	-60 °C ... +135 °C
----------------------	--------------------


### Caractéristiques mécaniques

Version	B1
Dispositif décharge traction	Non
Degré de protection (IP)	IP66 / IP67
Matériau de joint	Silicone Shore A70 50% Alu Oxid
Matériau de bague d'étanchéité	Silicone Shore A70 Rouge

**Caractéristiques mécaniques**

Sans silicone	Non
Nombre de câbles	1
Plage de serrage	5 – 9,1 mm
Type d'armature	Types de câbles non armés
Cote d'angle	26,7 mm
Surplat	24 mm
Taille de filetage	M16
Longueur de filetage	15 mm
Pas de filetage	1,5 mm
Taille du lot	1
Poids	-
Avis	Il n'est pas nécessaire d'installer un serre-câble supplémentaire afin de garantir que les forces de traction et de torsion ne soient pas transmises aux bornes.

**Accessoires**

Contre-écrou		N° d'art.
	Contre-écrou M16 AISI316, Ancien N° d'art.: 7957102	332381

Sous réserve de modifications des caractéristiques techniques, dimensions, poids, types de construction et possibilités de livraison.  
Les figures n'ont qu'une valeur indicative.