

HSK-MZ-Ex N° d'art. 106084



- Presse-étoupes en métal pour matériels d'exploitation mobiles avec câbles de raccordement mobiles.
- Mode de protection Ex e, degré de protection IP68
- Sécurité accrue grâce au dispositif de décharge de traction pratique

MY R. STAHL HSKB



Les presse-étoupes de la série HSK-MZ-Ex ont été conçus pour les matériels d'exploitation mobiles avec câbles de raccordement mobiles. Ils sont en métal et conçus selon le mode de protection Ex e II ; ils satisfont aux exigences du degré de protection IP68 et sont équipés d'un dispositif de décharge de traction pour un raccordement sécurisé de manière durable.

### Caractéristiques techniques

#### Protection contre les explosions

Version Ex	Ex e
Domaine d'application (zones)	1 2 21 22
Certificat IECEX gaz	IECEX KEM 07.0014X
IECEX protection contre l'explosion de gaz	Ex e IIC Gb
Certificat IECEX poussière	IECEX KEM 07.0014X
IECEX protection contre l'explosion de poussières	Ex ta IIIC Da
Certificat ATEX gaz	KEMA 99 ATEX 6971 X
ATEX protection contre l'explosion de gaz	⊕ II 2 G Ex e IIC Gb
Certificat ATEX poussière	KEMA 99 ATEX 6971 X
ATEX protection contre l'explosion de poussières	⊕ II 1 D Ex ta IIIC Da

#### Conditions ambiantes

Température ambiante	-60 °C ... +95 °C
----------------------	-------------------

#### Caractéristiques mécaniques

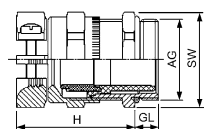
Dispositif de décharge de traction	Oui
Degré de protection (IP)	IP68
Degré de protection avis	10 bars (dans la plage de serrage spécifiée)
Matériau de joint	NBR
Matériau de joint moulé	NBR
Matériau de bague d'étanchéité	NBR
Matériau de la protection anti-pincement	Polyamide
Matériau	Laiton nickelé

HSK-MZ-Ex N° d'art. 106084

### Caractéristiques mécaniques

Sans silicone	Oui
Plage de serrage	10 – 14 mm
Type d'armature	Types de câbles non armés
Plage de serrage	10 ... 14 mm
Cote d'angle	27,72 mm
Surplat	24 mm
Taille de filetage	M20
Longueur de filetage	10 mm
Pas de filetage	1,5 mm
Longueur de dépassement	33 mm
Résistance aux chocs (CEI 60079)	7 J
Résistance aux chocs	4 J
Taille du lot	1
Poids	51 g
Poids	0,11 lb

### Plan d'encombrement (toutes les dimensions sont en mm [pouces]) – sous réserve de modifications



H = Longueur de dépassement  
 GL = Longueur de filetage  
 AG = Taille de filetage  
 SW = Surplat

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