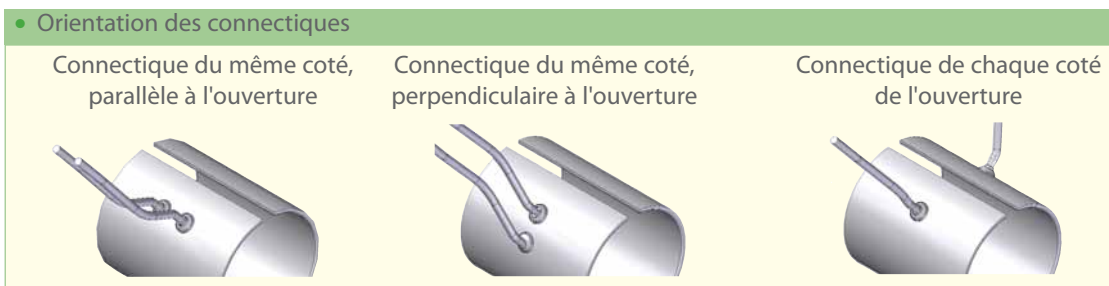
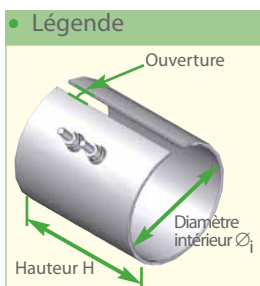


CONNECTIQUES POUR COLLIERS CHAUFFANTS

- Description des différentes connectiques, avec et sans capot :
 - Fils : fils souples, âme nickel, isolés soie de verre siliconée, pouvant supporter une température max. de 340°C.
 - Fils sous bossage et fils dans l'épaisseur : connectique fils, chaque conducteur étant protégé par une tresse en acier galvanisé.
 - Bornes : bornes filetées M4, M5 ou M6 suivant l'intensité, montées avec 2 rondelles et 1 écrou, par borne.
 - Broches : broches 2 pôles, Ø 6 mm, entraxe 19 mm, en acier nickelé. Sorties avec capot, autres modèles de broches en option. Voir p12.
 - Tresse (spécifique pour sortie avec capot) : Tresse en acier galvanisé comprenant 2 conducteurs et terre. Voir description des fils ci dessus.
- Tous nos colliers sont livrés équipés de raccordement à la masse, par défaut. Livraison sans masse uniquement sur demande.

CONNECTIQUES SANS CAPOT



- Les colliers standard sont en tôle aluminée ou en inox en option (pas d'inox pour les colliers avec connectiques fils dans l'épaisseur et fils sous bossage). Les plages dimensionnelles sont identiques pour ces deux cas, sauf spécifications particulières.
- Les connectiques sans capot, monophasées, sont centrées sur la hauteur des colliers. (hormis les connectiques fils dans l'épaisseur et fils sous bossage). Entre-axe des sorties 19 mm.

Sorties du même coté, parallèle à l'ouverture

<p>Broches Intensité < 9 A</p>	<p>Mica Øi : 50 à 150 mm H : 55 à 215 mm</p> <p>Mica à tôle de serrage Øi : 70 à 380 mm H : 60 à 215 mm</p>
--	---

<p>Bornes Intensité < 13.5 A</p>	<p>Mica Øi : 50 à 150 mm H : 55 à 215 mm</p> <p>Mica à tôle de serrage Øi : 70 à 380 mm H : 60 à 215 mm</p> <p>Céramique : Sur demande</p>
--	---

<p>Fils Intensité < 20 A</p>	<p>Mica Øi : 50 à 150 mm (alu) Øi : 50 à 150 mm (inox) H : 55 à 215 mm</p> <p>Mica à tôle de serrage Øi : 70 à 380 mm H : 60 à 215 mm</p> <p>Céramique : Sur demande</p>
--	---

Sorties du même coté, perpendiculaire à l'ouverture

<p>Bornes Intensité < 13.5 A</p>	<p>Mica à tôle de serrage Øi : 70 à 380 mm H : 45 à 215 mm</p> <p>Céramique : Sur demande</p>
--	---

<p>Fils Intensité < 20 A</p>	<p>Mica Øi : 70 à 380 mm H : 45 à 215 mm</p> <p>Céramique Ømini : 70 à 380 mm H : 30 à 450 mm</p>
--	---

Sorties de chaque coté

<p>Bornes Intensité < 13.5 A</p>	<p>Mica Øi : 50 à 150 mm H : 30 à 111 mm</p> <p>Mica à tôle de serrage Øi : 70 à 380 mm H : 65 à 111 mm</p> <p>Céramique : Sur demande</p>
--	---

<p>Fils Intensité < 20 A</p>	<p>Mica Øi : 25 à 150 mm (alu) Øi : 40 à 150 mm (inox) H : 20 à 111 mm</p> <p>Céramique Øi : 70 à 380 mm H : 60 à 215 mm</p>
--	--

<p>Fils sous bossage Intensité < 4.5 A</p>	<p>Mica Øi : 30 à 150 mm H : 32 à 111 mm</p> <p>(Collier disponible uniquement en laiton)</p>
--	--

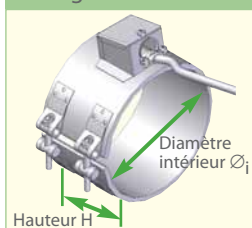
<p>Fils dans l'épaisseur Intensité < 4.5 A</p>	<p>Mica Øi : 30 à 150 mm H : 30 à 111 mm</p>
--	---

Possibilité d'ajouter des prises, en option. Se référer au chapitre "Options" p 12 et à la famille produit "Accessoires".

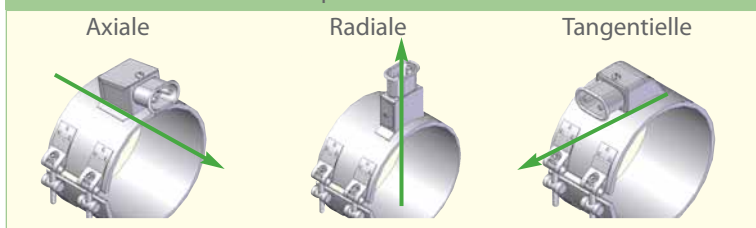
Pour rédiger votre demande de prix, se référer p18, "Définition des colliers spéciaux". Sélectionner la connectique désirée et compléter le formulaire joint.

CONNECTIQUES AVEC CAPOT

Légende



Orientation des connectiques



Disposition std du capot

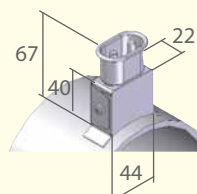
$\text{Ø}_{\text{collier}} < 100 \text{ mm}$ $\alpha : 180^\circ$
 $\text{Ø}_{\text{collier}} \geq 101 \text{ mm}$ $\alpha : 90^\circ$
 Autres angles sur demande



- Description des sorties : p 10. Autres modèles, en option : p 12.
- Colliers mica et céramique : standard tôle aluminée, option inox. Capots : standard tôle aluminée. Option inox.
- Colliers mica étanches et capots : totalité en laiton ou en inox.
- Disposition des capots sur la hauteur : nous consulter.
- Les schémas des sorties ci dessous, correspondent aux plages Ø_i et H citées dans le tableau. Autres plages, voir nota (1)
- Modèles de capots ci dessous, pour branchement en mono. Possibilité de triphasé (bornes filetées et tresse), commutable ou non. Nous consulter.

Orientation radiale

Broches - Intensité < 16 A (monophasé)

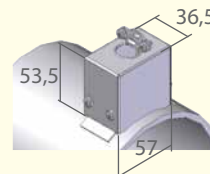


Disponible également \perp au bord du collier

Mica
 $\text{Ø}_i : 50 \text{ à } 250 \text{ mm} / H : 22 \text{ à } 43 \text{ mm}$
 et $\text{Ø}_i : 50 \text{ à } 380 \text{ mm} / H : 44 \text{ à } 424 \text{ mm}$
 $I_{\text{max}} : H \leq 29 \text{ mm} : 4.5 \text{ A}$, au delà 16 A.
 Autre plage (1):
 $\text{Ø}_i : 35 \text{ à } 49 \text{ mm} / H : 22 \text{ à } 285 \text{ mm}$

Céramique
 $\text{Ø}_{\text{mini}} : 60 \text{ mm} - H : 30 \text{ à } 450 \text{ mm}$

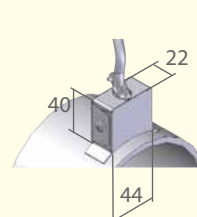
Bornes - Intensité < 13.5 A (monophasé)



Mica
 $\text{Ø}_i : 75 \text{ à } 250 \text{ mm} / H : 35 \text{ à } 43 \text{ mm}$
 et $\text{Ø}_i : 75 \text{ à } 380 \text{ mm} / H : 44 \text{ à } 424 \text{ mm}$

Céramique
 $\text{Ø}_{\text{mini}} : 60 \text{ mm} / H : 30 \text{ à } 450 \text{ mm}$

Tresse - Intensité < 20 A (monophasé)



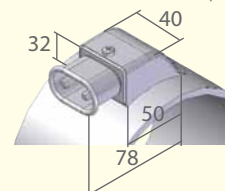
Mica
 $\text{Ø}_i : 50 \text{ à } 250 \text{ mm} / H : 22 \text{ à } 43 \text{ mm}$
 et $\text{Ø}_i : 50 \text{ à } 380 \text{ mm} / H : 44 \text{ à } 424 \text{ mm}$
 $I_{\text{max}} : H \leq 29 \text{ mm} : 4.5 \text{ A}$, au delà 20 A.

Autre plage (1):
 $\text{Ø}_i : 35 \text{ à } 49 \text{ mm} / H : 22 \text{ à } 285 \text{ mm}$

Céramique
 $\text{Ø}_{\text{mini}} : 60 \text{ mm} / H : 30 \text{ à } 450 \text{ mm}$

Orientation tangentielle

Broches Intensité < 16 A (monophasé) ou Tresse - Intensité < 20 A (monophasé)



Mica
 $\text{Ø}_i : 70 \text{ à } 380 \text{ mm} / H : 51 \text{ à } 424 \text{ mm}$

Autre plage (1): Connectique broches
 $\text{Ø}_i : 110 \text{ à } 250 \text{ mm} / H : 32 \text{ à } 50 \text{ mm}$

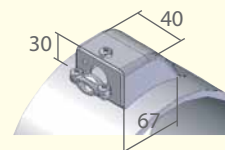
Autre plage (1): Connectique tresse
 $\text{Ø}_i : 90 \text{ à } 250 \text{ mm} / H : 35 \text{ à } 50 \text{ mm}$ ($I_{\text{max}} 20 \text{ A}$)
 et $\text{Ø}_i : 60 \text{ à } 380 \text{ mm} / H : 112 \text{ à } 424 \text{ mm}$
 $\text{Ø}_i : 60 \text{ à } 250 \text{ mm} / H : 50 \text{ à } 111 \text{ mm}$ ($I_{\text{max}} 13.5 \text{ A}$)

Céramique
 $\text{Ø}_{\text{mini}} : 60 \text{ mm} / H : 45 \text{ à } 450 \text{ mm}$

Tresse



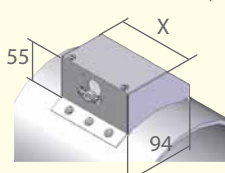
Bornes - Intensité < 13.5 A (monophasé)



Mica
 $\text{Ø}_i : 70 \text{ à } 380 \text{ mm} / H : 51 \text{ à } 424 \text{ mm}$

Autres plages (1):
 $\text{Ø}_i : 95 \text{ à } 250 \text{ mm} / H : 40 \text{ à } 50 \text{ mm}$
 et $\text{Ø}_i : 110 \text{ à } 250 \text{ mm} / H : 35 \text{ à } 39 \text{ mm}$

Bornes - Intensité < 20 A (monophasé)

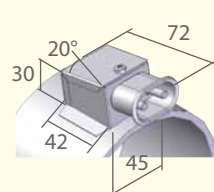


Céramique
 $\text{Ø}_{\text{mini}} : 60 \text{ mm} / H : 45 \text{ à } 450 \text{ mm}$

X : la hauteur du capot est identique à la hauteur du collier.

Orientation axiale

Broches - Intensité < 16 A (monophasé)

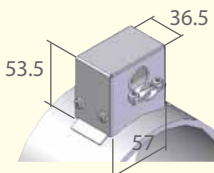


Mica
 $\text{Ø}_i : 70 \text{ à } 380 \text{ mm} / H : 44 \text{ à } 424 \text{ mm}$

Autre plage (1):
 $\text{Ø}_i : 60 \text{ à } 250 \text{ mm} / H : 35 \text{ à } 43 \text{ mm}$

Céramique
 $\text{Ø}_{\text{mini}} : 60 \text{ mm} / H : 45 \text{ à } 450 \text{ mm}$

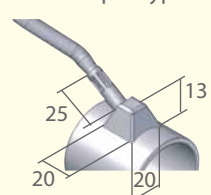
Bornes - Intensité < 13.5 A (monophasé)



Mica
 $\text{Ø}_i : 95 \text{ à } 380 \text{ mm} / H : 70 \text{ à } 424 \text{ mm}$

Autre plage (1):
 $\text{Ø}_i : 95 \text{ à } 250 \text{ mm} / H : 40 \text{ à } 69 \text{ mm}$

Tresse + capot type CMBPE, inclinaison 30° - Intensité < 7.5 A (mono)



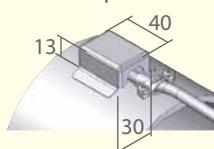
Mica étanche (laiton)
 $\text{Ø}_i : 30 \text{ à } 250 \text{ mm} / H : 91 \text{ à } 215 \text{ mm}$

Mica étanche (inox)
 $\text{Ø}_i : 30 \text{ à } 250 \text{ mm} / H : 61 \text{ à } 215 \text{ mm}$

Mica
 $\text{Ø}_i : 45 \text{ à } 250 \text{ mm} / H : 41 \text{ à } 130 \text{ mm}$

Autres orientations : radiale ou tangentielle, avec différentes inclinaisons. (voir p12)

Tresse + capot faible encombrement - Intensité < 20 A (monophasé)

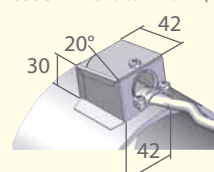


Mica
 $\text{Ø}_i : 90 \text{ à } 250 \text{ mm} / H : 30 \text{ à } 49 \text{ mm}$
 et $\text{Ø}_i : 60 \text{ à } 380 \text{ mm} / H : 50 \text{ à } 111 \text{ mm}$
 $I_{\text{max}} : H \leq 111 \text{ mm} : 13.5 \text{ A}$, au delà 20 A.

Autre plage (1):
 $\text{Ø}_i : 60 \text{ à } 380 \text{ mm} / H : 112 \text{ à } 424 \text{ mm}$ ($I_{\text{max}} 20 \text{ A}$)

Disponible également en sortie radiale ou tangentielle.

Tresse - Intensité < 20 A (monophasé)



Mica
 $\text{Ø}_i : 60 \text{ à } 380 \text{ mm} / H : 44 \text{ à } 69 \text{ mm}$
 et $\text{Ø}_i : 70 \text{ à } 380 \text{ mm} / H : 70 \text{ à } 424 \text{ mm}$

Céramique
 $\text{Ø}_{\text{mini}} : 60 \text{ mm} / H : 45 \text{ à } 450 \text{ mm}$

Dans le cas d'un encombrement particulier, nous consulter.
 Nota (1) : pour ces plages, nous consulter pour les dimensions du capot.

Les caractéristiques de nos produits sont données à titre indicatif. Nous nous réservons le droit de les modifier en fonction de l'évolution technique.