

# Colliers d'installation Colson™

## Nouvelle ergonomie des colliers Colson à denture extérieure réf. 0 319 10/13/16/19/20/21/22/25, 2 008 11/12/13 et 0 318 70/71/72

- 3 zones de mise en œuvre = possibilité de mise en attente et moins d'effort de serrage (réduction des TMS)
- Tête arrondie non agressive pour les mains
- Mise en œuvre plus rapide
- Packaging avec fond renforcé qui ne s'ouvre pas (pas de perte de collier), accès multiples aux colliers (pré-découpés), 1 attache ceinture



## Performances

Conformes à la norme EN 62275 type 1 (NFC 68-146) "colliers pour installations électriques"

Conditions d'essais :

- Température : 23 °C
- Humidité relative de l'air : 50 %
- Vitesse d'essai : 25,4 mm/min

## Encliquetage et tenue à l'arrachement

Références	Tenue à l'arrachement	
	Ø d'essai (mm) selon NF EN 62275	Tenue mini (daN)
0 319 10	20	36
0 319 13 / 2 008 11 / 0 318 70	38	36
0 319 16 / 2 008 12 / 0 318 71	38	53
0 319 19 / 2 008 13 / 0 318 72	38	53
0 319 20	74	53
0 319 21	74	53
0 319 22	20	22
0 319 25	38	22
0 319 28	20	36
0 319 29	38	45
0 319 30	38	45
0 319 32	38	45

## Tenue en température

- Température d'utilisation (usage permanent)
  - 40 °C à + 85 °C
  - 25 °C à + 60 °C pour réf. 0 319 28/29/30/32
- Température minimum d'installation
  - 30 °C + 0 °C pour réf. 0 319 28/29/30/32

## Résistance aux agents extérieurs

Bonne tenue aux bases, huiles, graisses, brouillard salin, produits pétroliers. Sensibles aux acides

## Comportement au feu

- Non propagateur de la flamme
- Conformes aux exigences UL 94, classement HB
- Tenue au brûleur à aiguille selon IEC 60695-11-5
- Indice limite d'oxygène (LOI) selon EN ISO 4589-1/ASTM D 2863-00
- Polyamide sans halogène

## Résistance aux ultraviolets selon Norme EN 62275 Type 1 (NFC 68-146)

Colliers noirs protégés U.V. pour utilisation en extérieur  
Les colliers noirs passent avec succès les tests de résistance d'ultraviolet, de vieillissements climatiques représentatifs des conditions d'utilisation réelles  
Ces cycles combinent un rayonnement de 1000 h sous lampe arc ou xénon selon ISO 4892-2 méthode 1

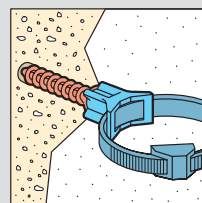
## Tableau d'équivalence Enedis

Réf. Colson	Désignation Enedis
0 319 13	CSL 180
0 319 16	CSL 260
0 319 19	CSL 350
0 319 20	CSL 500
0 319 21	CSL 760

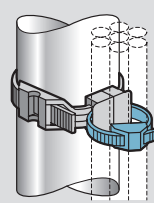
## Fixation universelle Colson

Les accessoires Colson permettent l'utilisation des colliers quels que soient les supports

### Mur



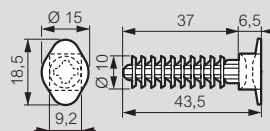
### Potelet



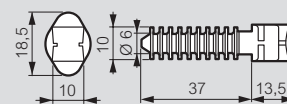
Réf. 0 319 50 + 0 319 57    Réf. 0 319 60

## Dimensions des accessoires

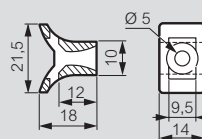
Réf. 0 319 55 / 0 318 80



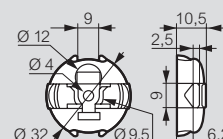
Réf. 0 319 58



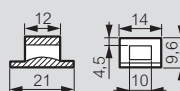
Réf. 0 319 50



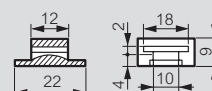
Réf. 0 319 59 / 0 318 99



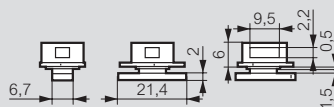
Réf. 0 319 60



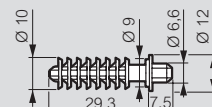
Réf. 0 319 61



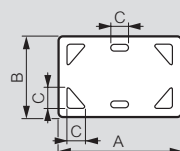
Réf. 0 319 71



Réf. 0 319 57 / 0 318 82



Réf. 0 319 80/81



Réf.	A	B	C
0 319 80	75	50	12
0 319 81	50	32	8