

# Colliers d'équipement Colring™

## Performances

Conformes à la norme EN 62275 type 1 (NFC 68-146)  
 "Colliers pour installations électriques"  
 Agrément UL recognized selon la norme UL 1565

### Encliquetage, tenue à l'arrachement et tenue en température

| Réf.            | Effort d'encliquetage (daN) | Tenue à l'arrachement selon EN 62275 |                  | Tenue en température    |                         |                          |
|-----------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|
|                 |                             | Ø d'essai (mm)                       | tenue mini (daN) | maxi d'utilisation (°C) | mini d'utilisation (°C) | mini d'installation (°C) |
| <b>0 320 30</b> | 0,5                         | 18                                   | 8                | 75                      | -40                     | -10                      |
| <b>0 320 31</b> | 0,5                         | 20                                   | 8                | 75                      | -40                     | -10                      |
| <b>0 320 32</b> | 0,5                         | 38                                   | 8                | 75                      | -40                     | -10                      |
| <b>0 320 37</b> | 0,5                         | 20                                   | 13               | 75                      | -40                     | -10                      |
| <b>0 320 38</b> | 0,5                         | 38                                   | 13               | 75                      | -40                     | -10                      |
| <b>0 320 39</b> | 0,5                         | 38                                   | 13               | 75                      | -40                     | -10                      |
| <b>0 320 40</b> | 0,5                         | 38                                   | 13               | 75                      | -40                     | -10                      |
| <b>0 320 42</b> | 0,5                         | 38                                   | 22               | 75                      | -40                     | -10                      |
| <b>0 320 43</b> | 0,5                         | 38                                   | 22               | 75                      | -40                     | -10                      |
| <b>0 320 44</b> | 0,5                         | 38                                   | 22               | 75                      | -40                     | -10                      |
| <b>0 320 47</b> | 1                           | 38                                   | 53               | 75                      | -40                     | -10                      |
| <b>0 320 49</b> | 1                           | 38                                   | 53               | 75                      | -40                     | -10                      |
| <b>0 320 50</b> | 1                           | 38                                   | 53               | 75                      | -15                     | -10                      |
| <b>0 320 52</b> | 0,45                        | 20                                   | 8                | 75                      | -40                     | -10                      |
| <b>0 320 54</b> | 0,6                         | 20                                   | 13               | 75                      | -40                     | -10                      |
| <b>0 320 55</b> | 0,9                         | 38                                   | 22               | 75                      | -40                     | -10                      |
| <b>0 320 57</b> | 0,9                         | 38                                   | 22               | 75                      | -40                     | -10                      |
| <b>0 320 58</b> | 1,5                         | 38                                   | 53               | 75                      | -40                     | -10                      |
| <b>0 320 61</b> | 0,5                         | 38                                   | 8                | 75                      | -40                     | -10                      |
| <b>0 320 63</b> | 0,5                         | 38                                   | 22               | 75                      | -40                     | -10                      |
| <b>0 320 45</b> | 2                           | 38                                   | 53               | 75                      | -15                     | -10                      |
| <b>0 320 46</b> | 2                           | 38                                   | 77               | 75                      | -15                     | -10                      |
| <b>0 320 48</b> | 2                           | 38                                   | 77               | 75                      | -15                     | -10                      |
| <b>0 320 51</b> | 2                           | 38                                   | 111              | 75                      | -15                     | -10                      |
| <b>0 320 12</b> | 0,5                         | 18                                   | 8                | 105                     | -40                     | 0                        |
| <b>0 320 13</b> | 0,5                         | 20                                   | 8                | 105                     | -40                     | 0                        |
| <b>0 320 14</b> | 0,5                         | 38                                   | 8                | 105                     | -40                     | 0                        |
| <b>0 320 15</b> | 0,5                         | 20                                   | 13               | 105                     | -40                     | 0                        |
| <b>0 320 18</b> | 0,5                         | 38                                   | 13               | 105                     | -40                     | 0                        |
| <b>0 320 19</b> | 0,5                         | 38                                   | 13               | 105                     | -40                     | 0                        |
| <b>0 320 20</b> | 0,5                         | 38                                   | 13               | 105                     | -40                     | 0                        |
| <b>0 320 22</b> | 0,5                         | 38                                   | 22               | 105                     | -40                     | 0                        |
| <b>0 320 23</b> | 0,5                         | 38                                   | 22               | 105                     | -40                     | 0                        |
| <b>0 320 24</b> | 0,5                         | 38                                   | 22               | 105                     | -40                     | 0                        |
| <b>0 320 29</b> | 1                           | 38                                   | 53               | 105                     | -40                     | 0                        |
| <b>0 320 25</b> | 2                           | 38                                   | 53               | 85                      | -15                     | 0                        |
| <b>0 320 26</b> | 2                           | 38                                   | 77               | 85                      | -15                     | 0                        |
| <b>0 320 27</b> | 2                           | 38                                   | 77               | 85                      | -15                     | 0                        |
| <b>0 320 28</b> | 2                           | 38                                   | 111              | 85                      | -15                     | 0                        |

### Résistance aux agents extérieurs

- Bonne tenue aux bases, huiles, graisses, alcools, produits pétroliers
- 1,5 % ≤ reprise d'humidité ≤ 3 %

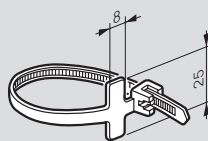
### Comportement au feu

- Tenue à la flamme selon UL 94 : V2
- Non propagateur de la flamme
- Tenue au brûleur à aiguille selon IEC 60695-11-5
- Indice limite d'oxygène (LOI) selon EN ISO 4589-1 / ASTM D 2863-00 : 28,5 % (26% pour Colring noirs)
- Polyamide sans halogène, classe 1 selon ASTM D 4066 (classe 2 pour Colring noirs)

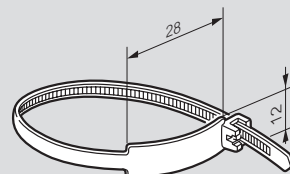
## Dimensions (mm)

### Colliers avec identification

Réf. 0 320 61

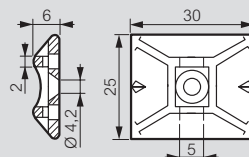


Réf. 0 320 63

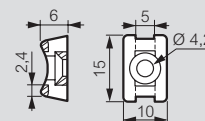


### Accessoires

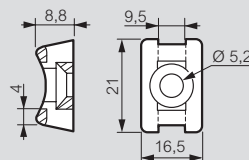
Réf. 0 320 65/67



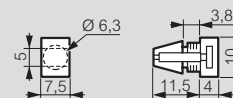
Réf. 0 320 70



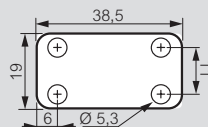
Réf. 0 320 72



Réf. 0 320 76



Réf. 0 320 85



Colliers Colson  
 Voir p. 734

