

## ÖLFLEX® CHAIN 896 P 5G6 mm<sup>2</sup>

Code article : 15707605



### Données techniques

|                                        |                                                                                                  |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Âme :                                  | cuivre nu, classe 6, à brins superfins                                                           |
| Isolation :                            | polypropylène                                                                                    |
| Ruban séparateur :                     | rubanage non tissé                                                                               |
| Gaine externe :                        | PUR, noir RAL 9005                                                                               |
| Tension de service U <sub>0</sub> /U : | IEC : 600 / 1000V<br>UL / CSA : 1000V                                                            |
| Tension d'essai :                      | 4000V                                                                                            |
| Plage de température :                 | mobile : de - 40°C à + 90°C (UL / CSA : + 80°C)<br>fixe : de - 50°C à + 90°C (UL / CSA : + 80°C) |
| Rayon de courbure :                    | mobile :<br>7,5 x Ø (≤ 16 mm <sup>2</sup> )<br>10 x Ø (> 16 mm <sup>2</sup> )<br>fixe : 4 x Ø    |
| Repérage conducteurs :                 | noir avec numéros blancs selon VDE 0293-1                                                        |
| Section (mm <sup>2</sup> ) :           | 6                                                                                                |

---

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| Section complète (mm <sup>2</sup> ) : | 5 G 6 |
|---------------------------------------|-------|

---

|                            |      |
|----------------------------|------|
| ø extérieur approx. (mm) : | 15,7 |
|----------------------------|------|

---

## Dimensions et poids

---

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Poids article (Kg/Km) : | 439 |
|-------------------------|-----|

---

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Poids cuivre (kg/km) : | 288 |
|------------------------|-----|

---

## Conditionnement

---

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Conditionnement : | TGL |
|-------------------|-----|

---

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Mini de vente (TGL) : | 1 |
|-----------------------|---|

---

## Normes et directives

---

|          |                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normes : | VDE - reg - no. 8661UL AWM Style 20234cULus<br>AWM I/II A/B, 1000V 80° FT 1 CSA AWM I/II A, 1000V<br>80° FT 1<br>UL File No. E63634.<br>Tenue au feu : UL / CSA : VW-1, FT 1 - IEC / EN :<br>60332-1-2.<br>Résistance aux huiles. |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

|               |     |
|---------------|-----|
| Conforme CE : | Oui |
|---------------|-----|

---

## Remarques

---

Conçu pour 10 millions de cycles de vie, pour des distances de 100 mètres maximum.

Performance dynamique en chaîne porte-câbles :

- accélération jusqu'à 50 m/s<sup>2</sup>
- vitesse jusqu'à 5 m/s
- distance jusqu'à 100 m.

Conception de faible capacitance.

Matériaux sans halogène.

Flexible à basses températures jusqu'à - 40°C.

---