

## Gaine thermorétractable à paroi épaisse

sans halogènes rapport de rétreint 3 : 1 avec ou sans adhésif

Les gaines thermorétractables de type SR3/SRH3 sont à paroi épaisse, sans/avec colle thermoplastique, avec un rapport de rétreint 3:1. Les domaines d'application typiques sont la protection des câbles contre les résistante à la pression et à l'humidité, ainsi que l'utilisation dans les boîtes de jonctions et extrémités thermorétractables.



### Description du produit

|                  |                                 |
|------------------|---------------------------------|
| Nom de l'article | SRH3 33-8                       |
| Numéro d'article | 127507                          |
| Notes            | D'autres longueurs sur demande. |

|                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------|
| Caractéristiques                                                  |
| A paroi épaisse                                                   |
| Marquable                                                         |
| Résistant aux influences chimiques                                |
| Stabilisé contre les rayons UV                                    |
| Exempt de substances qui peuvent gêner les opérations de peinture |
| Non corrosif                                                      |
| Infusible                                                         |
| Sans halogènes                                                    |
| Très bonnes propriétés électriques                                |
| Haute résistance à la traction                                    |
| Résistant au fluage (stabilité thermique)                         |

|                                                           |
|-----------------------------------------------------------|
| Application                                               |
| Isolation                                                 |
| Protection contre l'humidité                              |
| Pour boîtes de jonctions et extrémités thermorétractables |

## Données techniques

|                                                                     |                       |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Nom de l'article                                                    | SRH3 33-8             |
| Numéro d'article                                                    | 127507                |
| Norme                                                               | IEC 60684-2           |
| Matériaux                                                           | Polyoléfine réticulée |
|                                                                     | Sans plomb ni cadmium |
| Sélection Indication                                                | avec adhésif          |
| Longueur L                                                          | 1 m                   |
| Couleurs                                                            | noir                  |
| Diamètre intérieur avant rétreint (mm)                              | 33 mm                 |
| Diamètre intérieur après rétreint (mm)                              | 8 mm                  |
| épaisseur paroi rétreint                                            | 4 mm                  |
| Dureté                                                              | 55 Shore D            |
| Dureté (associated standard)                                        | DIN 53505             |
| Allongement à la rupture                                            | 350 %                 |
| Allongement à la rupture (associated standard)                      | IEC 60684-2           |
| Résistance à la rupture                                             | 13 MPa                |
| Résistance à la traction (associated standard)                      | IEC 60684-2           |
| Rétrécissement longitudinal                                         | +/- 10 %              |
| Rétraction longitudinale(associated standard)                       | IEC 60684-2           |
| Rapport de rétreint                                                 | 3 : 1                 |
| Rapport de rétreint (associated standard)                           | IEC 60684-2           |
| Concentricité expansé                                               | 50 %                  |
| Concentricité rétracté                                              | 85 %                  |
| Concentricité expansé (associated standard)                         | IEC 60684-2           |
| Température de rétraction                                           | > 125 °C              |
| Comportement au feu                                                 | non auto-extinguible  |
| Comportement lors de la combustion (norme associée)                 | IEC 60684-2           |
| Souplesse à basse température                                       | -40 °C                |
| Flexibilité à basse température (associated standard)               | IEC 60684-2           |
| Vieillissement thermique (168 h à 150 °C): Allongement à la rupture | 250 %                 |
| Vieillissement thermique (168 h à 150 °C): Résistance à la traction | 12 MPa                |
| Vieillissement thermique (168 h à 150 °C) (associated standard)     | IEC 60684-2           |
| Température de fonctionnement min.                                  | -40 °C                |
| Température de fonctionnement max.                                  | 120 °C                |
| Température de fonctionnement (norme associée)                      | IEC 60684-2           |
| Résistivité volumique                                               | 10 <sup>14</sup> Ω cm |
| Résistivité volumique (associated standard)                         | IEC 60684-2           |
| Rigidité diélectrique                                               | 25 kV/mm              |
| Rigidité diélectrique (associated standard)                         | IEC 60684-2           |
| Corrosion                                                           | rien                  |
| Corrosion (associated standard)                                     | IEC 60684-2           |
| Résistance aux champignons et moisissures                           | Niveau 1              |
| Résistance aux champignons et moisissures (associated standard)     | IEC 60684-2           |

## Données logistiques

|                                     |                                                   |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Nom de l'article                    | SRH3 33-8                                         |
| Numéro d'article                    | 127507                                            |
| Volume de livraison                 | Gaine thermorétractable à paroi épaisse en barres |
| Conservation textes supplémentaires | Stockage illimité                                 |
| Pays d'origine                      | Allemagne                                         |
| Numéro de tarif douanier            | 39173900                                          |
| EAN/GTIN                            | 4010311024684                                     |

## Données d'emballage

| Type d'emballage    | Sachet | Pal. UU |
|---------------------|--------|---------|
| Quantité de contenu | 10     | 700     |
| Unité de mesure     | Pièce  | Pièce   |
| Longueur (mm)       | 1200   | 1200    |
| Largeur (mm)        | 330    | 800     |
| Hauteur (mm)        | 250    | 1200    |
| Poids net (kg)      | 1.49   | 104.3   |
| Poids brut (kg)     | 1.495  | 122.5   |