

Soepele halogeenvrije kabel voor industriële en openbare installaties. Geschikt voor directe montage in de grond. Kabels speciaal ontworpen voor verbeterde afpelprestaties.

Laagspanning (LS)  
Basse tension (BT)

Câble souple sans halogène pour installations industrielles et publiques. Adapté pour une installation directe dans le sol.

Câbles spécialement conçus pour une performance de pelage améliorée.

## Beschrijving van de kabel / Construction du câble

### 1 Kern / Ame

Koper klasse 5 volgens UNE-EN 60228  
Cuivre nu classe 5 selon UNE-EN 60228

### 2 Isolatie / Isolation

XLPE type DIX3 volgens UNE HD 603-1  
XLPE type DIX3 selon UNE HD 603-1  
Kleuren/ Couleurs: HD 308 S2

### 3 Tussenmantel halogeenvrij

**Gainé intérieure** sans halogène

### 4 Buitenmantel Halogeenvrij, groene kleur

**Gainé extérieure** sans halogène, couleur verte

## Electrische eigenschappen/ Caractéristiques électriques

Nominale spanning / Voltage nominale:	0,6/1 kV
Test spanning /Voltage de test	3500 V/ 5 min.
Kabelbuitentemperatuur vast gemonteerd:	-40 °C - +90 °C
Température extérieure du câble installé:	-40 °C - +90 °C

## Markering / Marquage

RZ1-K (AS) 0.6/1 KV UNE 21123 [SECTION], Cca s1d1a1  
AENOR [YEAR FAB.], [METER MARKING]

## Normen / Normes

EN 50575.2014/A1:2016 / EN 13501-6 / CLC/TS 50576 /  
EN 50399 / EN 60332-1-2 / EN 61034-2 / EN 60754-2/  
UV RESISTANT HD 605-S2 / HD603-5A / EN 50289-4-17 720H

## Karakteristieken van de kabel / Caractéristiques du câble



## Dimensionele karakteristieken / Dimensionnement

Aantal geleiders / Nombre de conducteurs

Secție / Section

1

>

5

1,5

>

400

