

# Manguera apantallada libre de halógenos **AKO-15586**

## Descripción

Manguera apantallada 3 x 0,5 libre de halógenos.

## Características

Características constructivas		
<b>Conductor</b>	Flexible de cobre electrolítico recocido , clase 5 s/UNE 60228.	
<b>Aislamiento</b>	"0" halógenos. Diámetro 1.85 mm.	
<b>Colores</b>	Blanco, Marrón y verde	
<b>Trenza cobre estañado</b>	90%	
<b>Cubierta</b>	"0" halógenos, color gris RAL 7001. Diámetro ext. 5.7 mm. Espesor 0.75 mm.	
Características electricas		
<b>Resistencia eléctrica del conductor</b>	36 Ohm/Km	
<b>Resistencia de aislamiento 20°C</b>	5E13 Ohm x cm	
<b>Ausencia de defectos aislamiento</b>	1000 V	
<b>Tensión de ensayo 1000 v</b>	No perfora	
Características mecánicas/físicas		Método
<b>Carga de rotura aislamiento</b>	12.5 MPa	IEC 60811
<b>Carga de rotura cubierta</b>	12.5 MPa	IEC 60811
<b>Alargamiento aislamiento</b>	150 %	IEC 60811
<b>Alargamiento cubierta</b>	150 %	IEC 60811
<b>L.O.I.</b>	40 % O2	ISO 4589-2
<b>Emisión de acidos halógenos</b>	0 %	IEC 60754-1
<b>Ph</b>	5	IEC 60754-2
<b>Indice de toxicidad</b>	1.1	NES 713