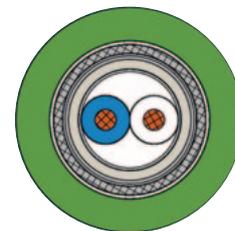


## CATLine SPE HT

cables Ethernet de un solo par resistente a altas temperaturas



Ejemplo de marcación por CATLine SPE HT 17211620:

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · CATLine SPE HT 2xAWG26/7 1721-1620 CE

### Construcción:

<b>Conductor:</b>	venas de cobre
<b>Aislamiento:</b>	TPFK
<b>Código ident.:</b>	blanco, azul
<b>Cableado:</b>	en pares
<b>Cubierta interior:</b>	TPFK
<b>Pantalla:</b>	hoja de aluminio y trenzado de cobre estañado
<b>Material cubierta:</b>	Besilen®
<b>Color cubierta:</b>	verde

### Ventajas:



- resistente a altas temperaturas
- antiinflamable y autoextinguible
- extremadamente alta flexibilidad de instalar

### Datos técnicos:

<b>Tensión de servicio:</b>	max. 90 V
<b>Tensión de prueba:</b>	conductor/conductor 2000 V conductor/pantalla 2000 V
<b>Radio curvatura mín.</b>	
<i>instalación fija:</i>	5 x d
<i>instalación flexible:</i>	10 x d
<b>Rango de temperatur</b>	
<i>instalación fija:</i>	-40/+180 °C
<i>instalación flexible:</i>	-25/+180 °C
<b>Rango de temperatura conductorn:</b>	hasta +180 °C
<b>Impedancia característica:</b>	100Ω ± 10Ω, cumple las peticiones eléctricas y de transmisión a alta frecuencia a imitación de IEC 61156-12. Ancho de banda 1 - 600 MHz.
<b>Sin contaminante:</b>	según RoHS directiva de la Unión Europea, ver capítulo N „Datos técnicos“

Nº art.	tipo	dimensión	ø exterior ± 10% mm	peso del cobre kg/km	peso del cable ≈kg/km
17211620	CATLine SPE HT	2 x 26/7 AWG	4,4	14,3	34
17211220	CATLine SPE HT	2 x 22/7 AWG	5,3	22,6	45

Otros dimensiones y colores posible a petición.