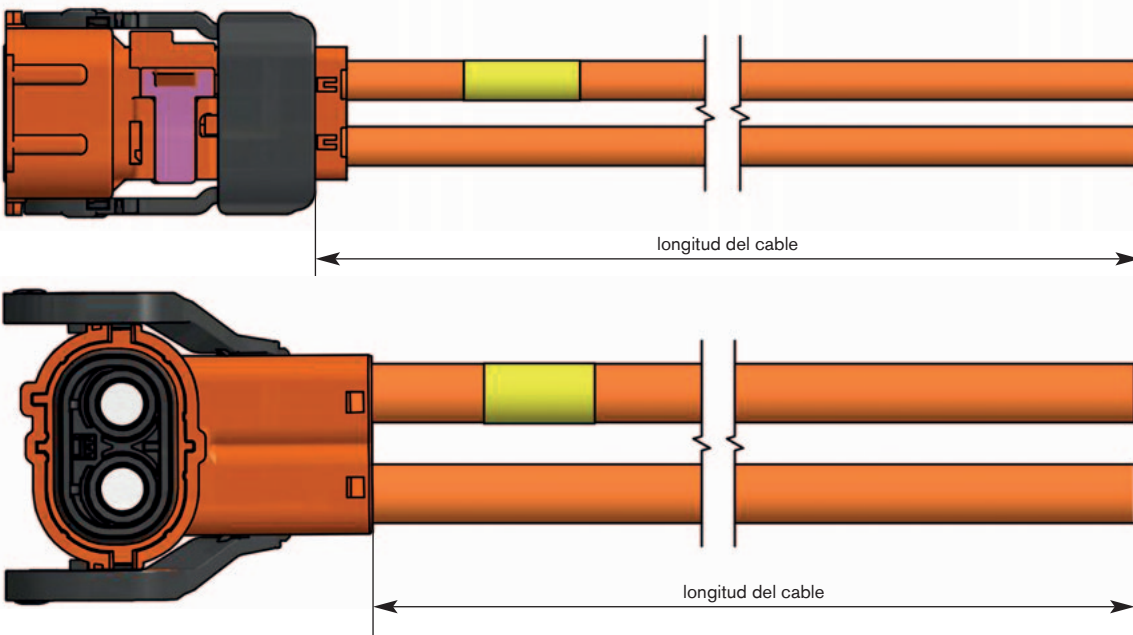


Cables de alta tensión

HV 1000 C - SC

cables unipolares de alta tensión, robusto y flexible con pantalla general de cobre y conector TE



Ámbito de aplicación:

por ejemplo en el ámbito de los vehículos agrícolas, vehículo especiales y de construcción

Extremo de conexión:

Cubierta exterior:	TPE-U
Extremo de conexión 1:	conector TE
Extremo de conexión 2:	corte liso
Pantalla:	corte liso

Datos del cable:

Cable de conexión:	venas de cobre, extrafinas, con pantalla
Aislamiento:	TPFK
Pantalla:	hoja de aluminio y trenzado de cobre estañado
Material cubierta:	TPE-U
Color cubierta:	naranja
Diámetro exterior:	ver tabla en la página G/28
Tensión nominal:	Uo/U máx. 0,6/1 kV AC/DC
Rango de temperatura instalación fija:	-50/+90 °C
instalación flexible:	-40/+90 °C
a duración de servicio reducida:	+125 °C (2000 h)

KONFIGURATIONSBEISPIELE

Nº art.	Conector	Longitud del cable de conexión	Revestimiento	Sección transversal
S3910-2001-00200	HVP 800, codificación A	2000 mm	corte liso	50,00 mm ²
S3910-2002-00200	PCON12, codificación B	2000 mm	corte liso	16,00 mm ²

Longitudes total y de canal pueden diseñarse individualmente.

Identificación SAB:

no. de artículo, no. de lote

Construcción, materiales y ensayos del cable en referencia a:

- DIN EN 60228
- DIN EN 50525
- DIN EN 50290-2-30
- DIN EN 50620
- DIN EN 60811

En casos individuales, la aplicación específica debe acordarse con SAB.