tankprobe500

accesorio

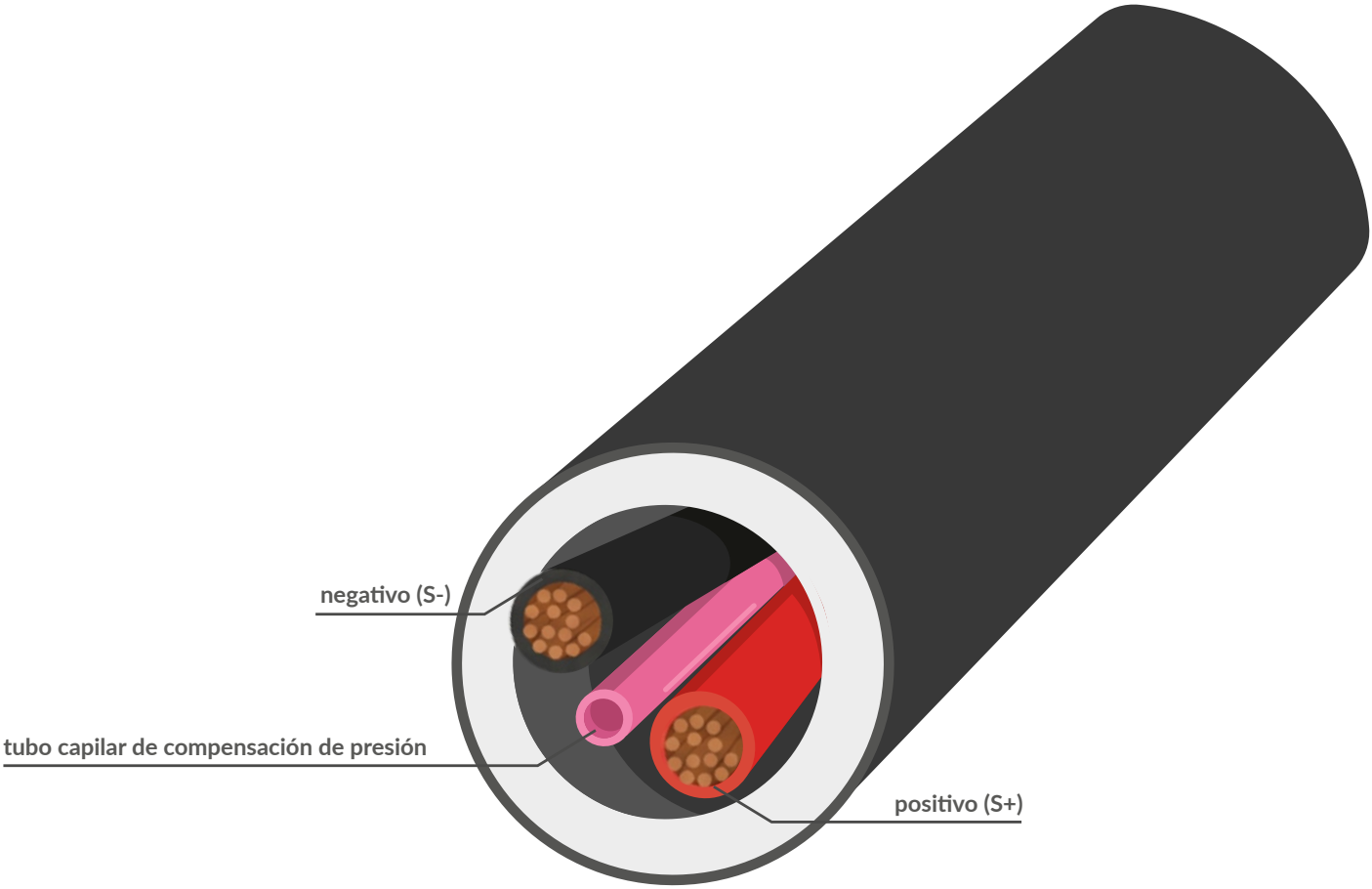
SONDA DE NIVEL DE LÍQUIDO

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	
tensión de alimentación	24V
tipo de sensor	sonda hidrostática de nivel de líquido
señal de salida	4-20 mA
rango de medición	0-5 m
precisión de medición	± 0,5 % FS
dimensiones de la sonda	diámetro: ~28 mm* longitud total de la sonda: ~160 mm*
carcasa	acero inoxidable AISI 304
cable	cable especial de 2×0,2 mm² con capilar de ventilación, diámetro aprox. 7,5 mm
longitud del cable de la sonda	aprox. 5 m
forma de instalación	sonda sumergible, con posibilidad de suspensión mediante el cable; evitar la entrada de agua en el capilar situado en el interior del cable
grado de protección de la sonda	IP68
temperatura de funcionamiento	de -20 °C a 50 °C

*Las dimensiones de la sonda pueden variar ligeramente según la serie de producción.

Esquema de conexión

1. Descripción del cable especializado – sonda hidrostática «blebox tankProbe500»



NO obstruya ni doble el capilar.



NO permita que el capilar se ensucie.



NO permita que entre agua en el capilar.



2. Esquema de instalación – sonda hidrostática blebox tankProbe500

La sonda debe instalarse lejos de los puntos de entrada y salida de líquidos, bombas, mezcladores y otras fuentes de turbulencias.

