

Kabelspezifikation TLS Systeme

Anschlussart		Kabeltyp	Benötigtes Zubehör
Intank Messsonden			
	Sondentyp 8493xx-xxx ¹⁾	SLIYCYÖ-OB 2x1,0 ^{2) 3)}	Kabelverlängerungsarmatur / Verteilerdose ^{3) 4)}
	Sondentyp 848681-xxx ¹⁾	SLIYCYÖ-OB 2x1,0 ^{2) 3)}	Kabelverlängerungsarmatur / Verteilerdose ^{3) 4)}
	Sondentyp 8463xx-xxx ¹⁾	SLIYCYÖ-OB 2x1,0 ^{2) 3)}	Kabelverlängerungsarmatur / Verteilerdose ^{3) 4)}
Schnittstellen			
	RS-232	LIYCY 2x2x0,25 ^{2) 3)}	TLS-3xx: 25-polige SUB-D Stiftleiste mit Steckergehäuse ³⁾ TLS2: 9-polige SUB-D Stiftleiste mit Steckergehäuse ³⁾
	DIS-50	LIYCY 2x2x0,25 ^{2) 3)}	25-polige SUB-D Stiftleiste / 9-polige SUB-D Stiftleiste mit Steckergehäuse ⁵⁾ TLS2: 9-polige SUB-D Stiftleiste mit Steckergehäuse ³⁾
	RS422 / DIS-100	LIYCY 2x2x0,25 ^{2) 3)}	Kabelverlängerungsarmatur / Verteilerdose ³⁾
	EDIM	LIYCY 2x2x0,25 ^{2) 3)}	25-polige SUB-D Stiftleiste mit Steckergehäuse ³⁾
	IFSF LON	LIYCY 2x2x0,25 ^{2) 3)} Belden 1633ENH (24 AWG) ^{3) 6)}	
	EPSI	LIYCY 5x0,25 ^{2) 3)}	15-polige SUB-D Buchsen-leiste mit Steckergehäuse ³⁾
	TCP/IP	Patch Kabel Kat. 5	
Sensoren			
	PLLD-Sensor	SLIYCYÖ-OB 2x1,0 ^{2) 3)} 4qmm Potentialausgleich zur Steuerkonsole NYY-I 1x4,0 ^{2) 3)}	Kabelverlängerungsarmatur / Verteilerdose ^{3) 4)}
	Differenzsensor	SLIYCYÖ-OB 2x1,0 ^{2) 3)}	Kabelverlängerungsarmatur / Verteilerdose ^{3) 4)}
	Sumpfsensor	SLIYCYÖ-OB 2x1,0 ^{2) 3)}	Kabelverlängerungsarmatur / Verteilerdose ^{3) 4)}
	Gassensor	SLIYCYÖ-OB 4x0,75 ^{2) 3)}	Kabelverlängerungsarmatur / Verteilerdose ^{3) 4)}
	Grundwassersensor	SLIYCYÖ-OB 4x0,75 ^{2) 3)}	Kabelverlängerungsarmatur / Verteilerdose ^{3) 4)}
	Zwischenraumsensoren	SLIYCYÖ-OB 2x1,0 ^{2) 3)}	Kabelverlängerungsarmatur / Verteilerdose ^{3) 4)}

Sonstiges			
	Stromversorgung Steuerkonsole	NYM-I 3X1,5 ²⁾³⁾	
	Potentialausgleich Steuerkonsole	4qmm Potentialausgleich zur Stationserde NYY-I 1x4,0 ²⁾³⁾	

- 1) Seit der Einführung des Sondentyps 8493xx_xxx (Mitte 1997) wird kein Potential-ausgleichskabel mehr benötigt.
- 2) Bei den hier gezeigten Kabeltypen handelt es sich um Bezeichnungen der Firma S+S Spezialkabel. Äquivalente Kabeltypen anderer Hersteller können selbstverständlich ebenso verwendet werden.
- 3) Diese Teile werden nicht von Veeder-Root beigestellt und sind daher von der ausführenden Installationsfirma zu beschaffen.
- 4) Bei der Auswahl der Verteilerdose / Kabelverlängerungsarmatur sind die lokal geltenden Vorschriften für die Zusammenschaltung von eigensicheren Stromkreisen zu beachten.
- 5) Diese Teile werden mit der DIS-50 Tankwagenfahreranzeige mitgeliefert.
- 6) Von ESSO vorgeschriebener Kabeltyp.