

Abverkauf solange der Vorrat reicht !

Technische Daten

Profibus - Interbus - ASI-Bus

Profibus

<u>Leiteraufbau:</u>	1 x AWG 22 (Draht) blank	<u>Mantel:</u>	PVC - violett
<u>Leiterisolation:</u>	Schaum PE Farben: grün und rot	<u>Biegeradius:</u>	einmal \geq 75 mm mehrmals \geq 150mm
<u>Schirmung:</u>	a) Kunststoffkaschierte Alufolie b) CU-Geflecht, verzinkt	<u>Impedanz:</u>	150 Ω \pm 15 Ω bei 3 - 20 MHz
		<u>Temperaturbereich:</u>	- 20°C bis + 70°C

wie oben, jedoch mit Innenmantel (direkt über den Adern, unter der Folie) Quick Strip

<u>Leiteraufbau:</u>	19 x 0,13 (AWG 24), blank	<u>Mantel:</u>	PUR - violett
<u>Leiterisolation:</u>	Schaum PE Farben: grün und rot	<u>Biegeradius:</u>	einmal \geq 80 mm mehrmals \geq 160mm
<u>Schirmung:</u>	a) Kunststoffkaschierte Alufolie b) CU-Geflecht, verzinkt	<u>Impedanz:</u>	150 Ω \pm 15 Ω bei 3 - 20 MHz
		<u>Temperaturbereich:</u>	- 20°C bis + 70°C

Standard-Interbus

<u>Leiteraufbau:</u>	7 x 0,20 (AWG 24), blank	<u>Mantel:</u>	PVC - violett
<u>Leiterisolation:</u>	PE	<u>Biegeradius:</u>	einmal \geq 40 mm mehrmals \geq 160mm
<u>Aderfarben:</u>	1. Paar: weiß + braun 2. Paar: grau + rosa 3. Paar: gelb + grün	<u>Impedanz:</u>	100 Ω \pm 15% bei \geq 1 MHz
<u>Schirmung:</u>	a) Kunststofffolie b) CU-Geflecht, blank	<u>Temperaturbereich:</u>	- 20°C bis + 70°C
		<u>Betriebsspannung:</u>	250 V AC
		<u>Prüfspannung:</u>	1000 V eff

ASI-Bus

<u>Leiteraufbau:</u>	76 x 0,15, verzinkt	<u>Mantel:</u>	Gummi-Mischung EM 3 in Anlehnung an DIN VDE 0207 Teil 21 gelb
<u>Leiterisolation:</u>	Gummi-Mischung 3 G 13 nach DIN VDE 0207	<u>Temperatur:</u>	feste Verlegung = - 40°C bis + 85°C bewegt = - 25°C bis + 85°C
<u>Aderfarben:</u>	braun und blau, parallel	<u>Betriebs-/</u>	
		<u>Nennspannung:</u>	U_0 32 Volt

Busleitungen

BUS

Abverkauf solange der Vorrat reicht !

Nettopreise einschließlich Kupfer

Leitenwiderstand Ω/km bei 20°C	Außen \varnothing ca. mm	Kapazität	100 m wiegen ca.	Muster- mengen unter 100 Meter 1 m kostet	in Euro per 100 m bei Abnahme ab			Bestelldaten
					100 m	500 m	3000 m	
$\leq 57,1$	8	30 pF/m	6,7 kg	1,00	68,--	51,--	34,--	02Y S(ST) CY 1 x 2 x AWG 22/1 für feste Verlegung
$\leq 57,1$	8	35 pF/m	8,9 kg	1,30	88,--	66,--	44,--	02Y S2Y(ST) CY 1 x 2 x AWG 22/1 Quick Strip für feste Verlegung
≤ 79	8	30 pF/m	8,2 kg	2,10	—	—	—	Li 02Y(ST) C 11Y 1 x 2 x AWG 24/19 Schleppleitung
≤ 96	7,2	50 pF/m	7,0 kg	1,10	76,--	—	—	Li 2Y CY 3 x 2 x AWG 24/7 für feste Verlegung und gelegentliche Bewegung
$\leq 13,7$	10,4	55 pF/m	7,0 kg	1,35	92,--	69,--	—	ASI 3G 3G - FL 2 x 1,5 gelb Energiebusleitung