



CONDUSUR - INSTRUMENTATION Cable

Cable multiconductor de Audio, control e instrumentación.
Cable apantallado(Shielded), Chaqueta LSZH - 300 - 600V
(UL STANDARD 2250 - 1685)

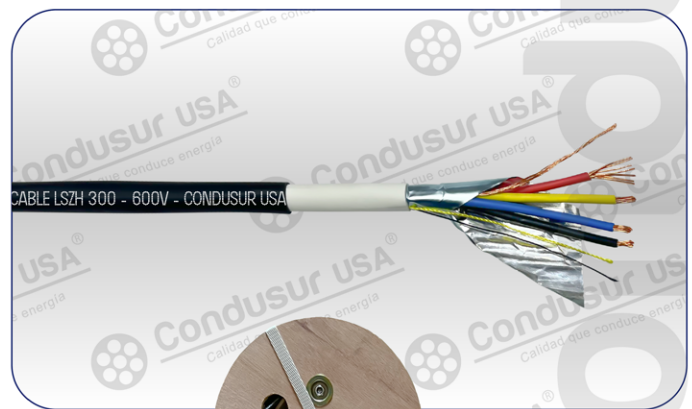
Aplicación:

Estos cables se utilizan para la instalación en sistemas de señalización, alarma, señales digitales y analógicas (4-20mA) en circuitos de seguridad, medición y monitoreo de presión, temperatura, volumen. Esto es adecuado para la conexión de contactos, detectores y sensores, infrarrojos, así como sistemas de micro ondas o de tecnología mixta al cuadro de distribución. Monitoreo de señales de alarma. Uso: En ambientes cerrados con acceso a gran cantidad de personas (Salas de control, aeropuertos, hospitales, trenes, subterráneos, shoppings, teatros, cines, lugares bailables, entre otras.)

Características:

Temperatura: -35°C - 105°C de servicio
Impedance: 120 Ω
Tensión nominal: 300 - 600 Volt.
Norma de fuego: UL STANDARD 1685- UL 2250 CM TIA/EIA 568C.2 (UL) 2196 - RoHS
Norma de ausencia de halógenos: IEC 60754 - 1/2
Norma de transparencia de humos: IEC 61034 - 2
Toxicidad, Gas Ácido: IEC 60754 - 1 - IEC 60754 - 2
Resistencia al Fuego: IEC 60331 - IEC 60332

Modbus/CAN Bus RS-485 120Ω



Descripción:

Conductor: Extra Flexible 100% cobre
Aislamiento: Chaqueta LSZH (Color Negro) y cordón de apertura
Cable de descarga: Alambre de drenaje (Cobre Estañado multifilar).
Apantallamiento: Lámina de aluminio con cobertura 100%.
Protección: Contra interferencia electromagnética
Núcleo del cable: 2/ 3 / 4/ 6/ 8/ 12/ 14/ 16/18 /20 Cores



DOBLE CHAQUETA LSZH

Item No.	Description	Conductor Spec. (Number/Dia mm)	Insulation		Twin Jacket		PACKING
			Nom. Thick. (mm)	Nom. Diam (mm)	Nom. Diam Jacket. ① (mm)	Nom. Diam Jacket. ② (mm)	
2x24 AWG LSZH	BC conductor, screened; Rip cord, drain wire	2*7/0.19	0.24	1.05	3.10	3.9	Box Coil Drum Paper reel Plastic reel
2x22 AWG LSZH		2*7/0.24	0.26	1.26	3.50	4.4	
2x20 AWG LSZH		2*7/0.3	0.28	1.48	4.00	4.9	
2x18 AWG LSZH		2*7/0.38	0.31	1.78	4.60	5.5	
2x16 AWG LSZH		2*19/0.294	0.31	2.1	5.20	6.1	
2x14 AWG LSZH		2*19/0.367	0.37	2.6	6.40	7.3	
3x24 AWG LSZH		3*7/0.19	0.24	1.05	3.30	4.2	





DOBLE CHAQUETA LSZH

Item No.	Description	Conductor Spec. (Number/Dia mm)	Insulation		Twin Jacket		PACKING
			Nom. Thick. (mm)	Nom. Diam (mm)	Nom. Diam Jacket. ① (mm)	Nom. Diam Jacket. ② (mm)	
3x22 AWG LSZH	BC conductor, screened; Rip cord, drain wire	3*7/0.24	0.26	1.26	3.70	4.6	Box Coil Drum Paper reel Plastic reel
3x20 AWG LSZH		3*7/0.3	0.28	1.48	4.20	5.1	
3x18 AWG LSZH		3*7/0.38	0.31	1.78	4.90	5.8	
3x16 AWG LSZH		3*19/0.294	0.31	2.1	5.60	6.5	
3x14 AWG LSZH		3*19/0.367	0.37	2.6	6.80	7.7	
4x24 AWG LSZH		4*7/0.19	0.24	1.05	3.50	4.4	
4x22 AWG LSZH		4*7/0.24	0.26	1.26	4.10	5.0	
4x20 AWG LSZH		4*7/0.3	0.28	1.48	4.60	5.5	
4x18 AWG LSZH		4*7/0.38	0.31	1.78	5.30	6.2	
4x16 AWG LSZH		4*19/0.294	0.31	2.1	6.30	7.2	
4x14 AWG LSZH		4*19/0.367	0.37	2.6	7.50	8.4	
6x24 AWG LSZH		6*7/0.19	0.24	1.05	4.50	5.5	
6x22 AWG LSZH		6*7/0.24	0.26	1.26	5.00	6	
6x20 AWG LSZH		6*7/0.3	0.28	1.48	5.70	6.7	
6x18 AWG LSZH		6*7/0.38	0.31	1.78	6.60	7.6	
6x16 AWG LSZH		6*19/0.294	0.31	2.1	7.60	8.6	
6x14 AWG LSZH		6*19/0.367	0.37	2.6	9.00	10	
8x24 AWG LSZH		8*7/0.19	0.24	1.05	4.70	5.7	
8x22 AWG LSZH		8*7/0.24	0.26	1.26	5.50	6.5	
8x20 AWG LSZH		8*7/0.3	0.28	1.48	6.20	7.2	
8x18 AWG LSZH		8*7/0.38	0.31	1.78	7.20	8.2	
8x16 AWG LSZH		8*19/0.294	0.31	2.1	8.20	9.2	
8x14 AWG LSZH		8*19/0.367	0.37	2.6	9.90	10.9	
10x24 AWG LSZH		10*7/0.19	0.24	1.05	5.70	6.9	
10x22 AWG LSZH		10*7/0.24	0.26	1.26	6.50	7.7	
10x20 AWG LSZH		10*7/0.3	0.28	1.48	7.40	8.6	
10x18 AWG LSZH		10*7/0.38	0.31	1.78	8.60	9.8	
10x16 AWG LSZH		10*19/0.294	0.31	2.1	9.90	11.1	
10x14 AWG LSZH		10*19/0.367	0.37	2.6	11.90	13.1	
12x24 AWG LSZH		12*7/0.19	0.24	1.05	5.80	7	
12x22 AWG LSZH		12*7/0.24	0.26	1.26	6.70	7.9	
12x20 AWG LSZH		12*7/0.3	0.28	1.48	7.60	8.8	
12x18 AWG LSZH		12*7/0.38	0.31	1.78	8.90	10.1	
12x16 AWG LSZH		12*19/0.294	0.31	2.1	10.20	11.4	
12x14 AWG LSZH		12*19/0.367	0.37	2.6	12.20	13.4	
16x24 AWG LSZH		16*7/0.19	0.24	1.05	6.60	8	
16x22 AWG LSZH		16*7/0.24	0.26	1.26	7.60	9	
16x20 AWG LSZH		16*7/0.3	0.28	1.48	8.60	10	
16x18 AWG LSZH		16*7/0.38	0.31	1.78	10.00	11.4	
16x16 AWG LSZH		16*19/0.294	0.31	2.1	11.60	13	
16x14 AWG LSZH		16*19/0.367	0.37	2.6	13.70	15.1	
18x24 AWG LSZH		18*7/0.19	0.24	1.05	7.10	8.7	
18x22 AWG LSZH		18*7/0.24	0.26	1.26	8.20	9.8	
18x20 AWG LSZH		18*7/0.3	0.28	1.48	9.30	10.9	





DOBLE CHAQUETA LSZH

Item No.	Description	Conductor Spec. (Number/Dia mm)	Insulation		Twin Jacket		PACKING
			Nom. Thick. (mm)	Nom. Diam (mm)	Nom. Diam Jacket. ① (mm)	Nom. Diam Jacket. ② (mm)	
18x18 AWG LSZH	BC conductor, screened; Rip cord, drain wire	18*7/0.38	0.31	1.78	10.80	12.4	Box Coil Drum Paper reel Plastic reel
18x16 AWG LSZH		18*19/0.294	0.31	2.1	12.40	14	
18x14 AWG LSZH		18*19/0.367	0.37	2.6	14.90	16.5	
20x24 AWG LSZH		20*7/0.19	0.24	1.05	7.30	8.9	
20x22 AWG LSZH		20*7/0.24	0.26	1.26	8.40	10	
20x20 AWG LSZH		20*7/0.3	0.28	1.48	9.50	11.1	
20x18 AWG LSZH		20*7/0.38	0.31	1.78	11.00	12.6	
20x16 AWG LSZH		20*19/0.294	0.31	2.1	12.70	14.3	
20x14 AWG LSZH		20*19/0.367	0.37	2.6	15.30	16.9	
22x24 AWG LSZH		22*7/0.19	0.24	1.05	7.10	8.7	
22x22 AWG LSZH		22*7/0.24	0.26	1.26	8.20	9.8	
22x20 AWG LSZH		22*7/0.3	0.28	1.48	9.30	10.9	
22x18 AWG LSZH		22*7/0.38	0.31	1.78	10.80	12.4	
22x16 AWG LSZH		22*19/0.294	0.31	2.1	12.40	14	
22x14 AWG LSZH		22*19/0.367	0.37	2.6	14.90	16.5	
24x24 AWG LSZH		24*7/0.19	0.24	1.05	8.40	10.2	
24x22 AWG LSZH		24*7/0.24	0.26	1.26	9.60	11.4	
24x20 AWG LSZH		24*7/0.3	0.28	1.48	10.90	12.7	
24x18 AWG LSZH		24*7/0.38	0.31	1.78	12.80	14.6	
24x16 AWG LSZH		24*19/0.294	0.31	2.1	14.70	16.5	
24x14 AWG LSZH		24*19/0.367	0.37	2.6	17.70	19.5	
26x24 AWG LSZH		26*7/0.19	0.24	1.05	8.70	10.7	
26x22 AWG LSZH		26*7/0.24	0.26	1.26	10.00	12	
26x20 AWG LSZH		26*7/0.3	0.28	1.48	11.40	13.4	
26x18 AWG LSZH		26*7/0.38	0.31	1.78	13.30	15.3	
26x16 AWG LSZH		26*19/0.294	0.31	2.1	15.20	17.2	
26x14 AWG LSZH		26*19/0.367	0.37	2.6	18.30	20.3	

