

UNSERKABEL 300 P



09.2021-R002



* La ilustración es un ejemplo del producto y puede variar respecto al cable real.

Uso/Aplicación:

Cable de control de alta flexibilidad recomendado para movimiento constante en condiciones de trabajo pesado. El cable es libre de halógenos, retardante a la flama, y resistente a la mayoría de los químicos usados en la industria.

Datos técnicos:

Conductor:	Cobre
Clase de cableado:	6
Aislamiento:	TPE/PP
Cubierta:	Poliuretano
Color de cubierta:	Gris RAL 7001
Retardante a la Flama:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
Libre de Halógeno:	DIN EN 50267/IEC 60754
Resistente a UV:	Sí
Resistente a Aceite:	EN 60811-2-1
Temperatura ambiente instalación fija:	-50 a +80 °C
Temperatura ambiente instalación móvil:	-40 a +80 °C
radio de curvatura instalación fija:	4 x OD
radio de curvatura instalación móvil:	7.5 x OD
Ciclos de flexión:	5 millones
Distancia desplazamiento:	100 m
Voltaje nominal:	300V
Código de colores:	Numerado + verde- amarillo

Los productos y la información presentada aquí son para cálculos técnicos, los valores expresados son nominales y pueden variar durante la fabricación.

MARCAS CON LAS QUE PUEDE VENIR IMPRESO EL CABLE

FABER KABEL // KABELTEC // DEMES // SAB BRÖCKSKES // SAB NORTH AMERICA



UNSERKABEL 300 P

No. PARTE	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO EXTERIOR Ø (mm)	PESO kg/km	CU kg/km
0902020050	02X 20AWG (0.5 mm ²)	5.0	36	10
0902030050	03X 20AWG (0.5 mm ²)	5.2	57	14.4
0902040050	04X 20AWG (0.5 mm ²)	5.7	56	19.2
0902050050	05X 20AWG (0.5 mm ²)	6.1	57	25
0902070050	07X 20AWG (0.5 mm ²)	7.4	79	34
0902120050	12X 20AWG (0.5 mm ²)	9.0	176	
0902180050	18X 20AWG (0.5 mm ²)	10.4	186	86.4
0902250050	25X 20AWG (0.5 mm ²)	12.7	196	120
0902020075	02X 19AWG (0.75 mm ²)	5.4	57	15
0902030075	03X 19AWG (0.75 mm ²)	5.7	73	22
0902040075	04X 19AWG (0.75 mm ²)	6.3	95	29.0
0902050075	05X 19AWG (0.75 mm ²)	7.1	76	36.0
0902070075	07X 19AWG (0.75 mm ²)	8.3	106	50.4
0902120075	12X 19AWG (0.75 mm ²)	10.1	248	86.4
0902180075	18X 19AWG (0.75 mm ²)	11.6	252	130.0
0902200075	20X 19AWG (0.75 mm ²)	13.5	275	144.0
0902250075	25X 19AWG (0.75 mm ²)	14.1	351	180.0
0902020010	02X 18AWG (1 mm ²)	5.8	65	19.2
0902030010	03X 18AWG (1 mm ²)	6.1	84	29
0902040010	04X 18AWG (1 mm ²)	6.8	111	38.4
0902050010	05X 18AWG (1 mm ²)	7.4	138	48.0
0902070010	07X 18AWG (1 mm ²)	8.9	182	67.2
0902120010	12X 18AWG (1 mm ²)	10.7	261	115.2
0902180010	18X 18AWG (1 mm ²)	12.8	390	173.0
0902250010	25X 18AWG (1 mm ²)	15.5	445	240.0
0902020015	02X 16AWG (1.5 mm ²)	6.8	65	29.0
0902030015	03X 16AWG (1.5 mm ²)	7.2	110	47.0
0902040015	04X 16AWG (1.5 mm ²)	8.0	134	58.0
0902050015	05X 16AWG (1.5 mm ²)	8.7	168	72.0
0902070015	07X 16AWG (1.5 mm ²)	10.5	232	101.0
0902120015	12X 16AWG (1.5 mm ²)	12.8	305	173.0
0902180015	18X 16AWG (1.5 mm ²)	15.2	507	259.2
0902250015	25X 16AWG (1.5 mm ²)	18.2	647	360.0
0902020025	02X 14AWG (2.5 mm ²)	7.8	115	48.0
0902030025	03X 14AWG (2.5 mm ²)	8.2	143	72.0
0902040025	04X 14AWG (2.5 mm ²)	8.9	174	96.0
0902050025	05X 14AWG (2.5 mm ²)	10.0	198	120.0
0902070025	07X 14AWG (2.5 mm ²)	11.8	266	168.0
0902120025	12X 14AWG (2.5 mm ²)	14.6	421	288.0
0902180025	18X 14AWG (2.5 mm ²)	17.2	714	432.0
0902040040	04X 12AWG (4 mm ²)	11.6	257	154.0
0902050040	05X 12AWG (4 mm ²)	12.9	337	201.0
0902070040	07X 12AWG (4 mm ²)	15.6	479	269.0

MARCAS CON LAS QUE PUEDE VENIR IMPRESO EL CABLE

FABER KABEL // KABELTEC // DEMES // SAB BRÖCKSKES // SAB NORTH AMERICA

UNSERKABEL 300 P

No. PARTE	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO EXTERIOR Ø (mm)	PESO kg/km	CU kg/km
0902040060	04X 10AWG (6 mm ²)	13.6	322	230.4
0902060060	06X 10AWG (6 mm ²)	15.2	509	288.0
0902070060	07X 10AWG (6 mm ²)	18.3	693	403.2
0902040100	04X 8AWG (10 mm ²)	17.6	585	384.0
0902050100	05X 8AWG (10 mm ²)	19.5	817	480.0
0902070100	07X 8AWG (10 mm ²)	23.7	1054	672.0
0902040160	04X 6AWG (16 mm ²)	21.2	1006	614.0
0902050160	05X 6AWG (16 mm ²)	23.6	1172	768.0
0902070160	07X 6AWG (16 mm ²)	28.6	1709	1075.0

MARCAS CON LAS QUE PUEDE VENIR IMPRESO EL CABLE

FABER KABEL // KABELTEC // DEMES // SAB BRÖCKSKES // SAB NORTH AMERICA