

UNSERKABEL FESTOON Yellow

03.2023-R003



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

Uso/Aplicación:

Utilización en ambientes interiores secos y húmedos como cable de control y de suministro de energía. Para uso en transportadores y equipos elevadores, ascensores etc. y como cable de alimentación para componentes de máquinas con permanentes secuencias de movimiento.

Datos técnicos:

Material del conductor:	Cobre desnudo
Clase del conductor:	M-K strand
Aislamiento:	PVC
Código identificación:	Colores
Los trenzados:	Un conductor al lado del otro
Cubierta exterior:	PVC
Color de cubierta:	Amarillo (negro bajo pedido)
Tensión nominal:	600V
Tensión soportada:	2000V
Resistencia del conductor:	según DIN VDE 0295, IEC 60228
Capacidad de corriente:	DIN VDE (véase en enexo técnico)
Radio de curvatura mín. instalación fija:	5 x OD
Radio de curvatura mín. instalación móvil:	5 x OD
Temp. de funcionamiento sujeto min/max.:	-40°C a 105°C
Temp. de funcionamiento móvil min/max.:	-40°C a 105°C
Comportamiento del fuego:	Ft1

Normas

(UL) festoon 600V 105°C (UL) AWM 600V 105°C CSA festoon 600V 105°C

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 // ELEKTROKABEL

UNSERKABEL FESTOON Yellow

No. PARTE	DESCRIPCIÓN	NO. DE HILOS CALIBRE	ESPEJOR AISLAMIENTO	Ø EXTERIOR (mm)	AMPACIDAD	PESO NOMINAL kg/km
0800080015	08X 16AWG (1.5 mm ²)	65/34	0.030	5.7 X 29.7	15	289
0800120015	12X 16AWG (1.5 mm ²)	65/34	0.030	5.7 X 43.2	15	434
0800040025	04X 14AWG (2.5 mm ²)	105/34	0.030	6.1 X 17.5	20	206
0800080025	08X 14AWG (2.5 mm ²)	105/34	0.030	6.1 X 32.8	18	377
0800120025	12X 14AWG (2.5 mm ²)	105/34	0.030	6.1 X 46.4	18	566
0800040040	04X 12AWG (4 mm ²)	65/30	0.030	6.6 X 20.3	25	267
0800080040	08X 12AWG (4 mm ²)	65/30	0.030	6.6 X 36.6	22	510
0800040060	04X 10AWG (6 mm ²)	105/30	0.030	7.4 X 22.6	32	356
0800040100	04X 8AWG (10 mm ²)	168/30	0.045	9.5 X 31.1	45	596
0800040160	04X 6AWG (16 mm ²)	259/30	0.060	11.0 X 37.8	60	923
0800040250	04X 4AWG (25 mm ²)	413/30	0.060	13.1 X 44.0	78	1333
0800040350	04X 2AWG (35 mm ²)	665/30	0.060	14.6 X 50.2	104	1901

MARCAS CON LAS QUE PUEDE VENIR IMPRESO EL CABLE

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