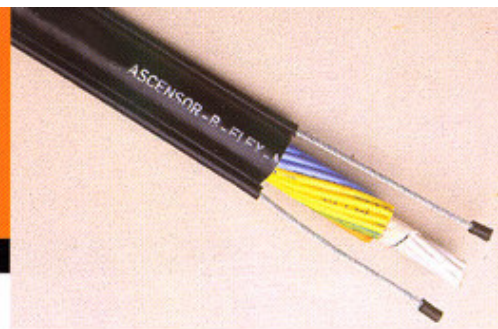


CABLE COMANDO BOTONERA PARA PUENTES GRUA CON SOPORTE DE ACERO

CRANE BRIDGE BUTYON BOARD COMMAND CABLE WITH STEEL BRACKET



Sección Nominal <i>Rating</i>	Formación diámetro máximo de alambres del conductor <i>Conductor Wire Maximum Diameter</i>	Dimensiones exteriores <i>External Dimensions</i>	Espesor <i>Thickness</i>	Resistencia eléctrica máx. a 20° C <i>Maximum Electric Resistance (at 20° C.)</i>	Ø Cable de acero <i>Steel Cable</i>	Intensidad de corriente admisible <i>Admissible Current Intensity</i>	Peso de cobre aprox. <i>Copper Weight (Approx.)</i>	Peso total aprox. <i>Total Weight (Approx.)</i>
mm²	mm	mm	mm	Ohm/km	mm	Amper / Ampere	kg/km	kg/km
8 x 1.50	0.25	14.50 x 27	1.80	13.30	2	8	114.400	425.000
12 x 1.50	0.25	16 x 31	1.80	13.30	2	8	171.600	444.000
20 x 1.50	0.25	20 x 35	1.80	13.30	2	6	286.000	665.000
24 x 1.50	0.25	22.50 x 37	1.80	13.30	2	6	343.600	710.000

Características

Basadas en las especificaciones s/norma IRAM N° 2268

General Features

These cables have been manufactured upon the grounds of standard IRAM N° 2268

Aplicaciones

Donde se necesita un cable autoportante, especialmente en caídas verticales.
Usado como cable de mando especialmente en Boto-
neras para Puentes Grúa.

Applications

In sites where self-carrying cable is needed, specially in vertical falls.
Used as command cable specially in Crane Bridge button boards.

Propiedades eléctricas

450/750 V

Electrical Properties

450/750 V

Propiedades mecánicas

Radio de curva: 20 veces su espesor.
Resistencia de los cables de acero: 500 kg.

Mechanical Properties

Curve Radius: 20 times its thickness.
Steel Cable Resistance: 500 kg

Acondicionamiento

En bobinas.

Conditioning

In coils.

CABLE PLANO PARA PUENTES GRUA

CRANE BRIDGE FLAT CABLE



Sección Nominal Rating	Formación diámetro máx. de alambres del conductor Conductor Wire Maximum Diameter	Dimensiones exteriores External Dimensions	Espeor Thickness Aislante Insulant	Resistencia eléctrica Máx. a 20 °C Maximum Electric Resistance (at 20° C.)	Intensidad de corriente admisible Admissible Current Intensity	Peso de cobre aprox. Copper Weight (Approx.)	Peso total aprox. Total Weight (Approx.)
mm²	mm	mm	mm	Ohm/Km	Amper / Ampere	kg/km	kg/km
4 x 1.50	0.20	14.7 x 5.80	1.55	13.30	13	50.800	164.000
4 x 2.50	0.20	16.9 x 6.30	1.55	7.98	16	81.000	223.000
4 x 4.00	0.25	20.0 x 7.10	1.55	4.95	24	129.500	295.000
4 x 6.00	0.25	23.1 x 8.00	1.55	3.30	30	196.080	389.000
4 x 10.00	0.25	29.2 x 9.60	1.60	1.91	40	340.000	660.000
4 x 16.00	0.25	34.7 x 11.10	1.75	1.21	64	496.000	930.000
4 x 25.00	0.25	43.0 x 3.00	1.90	0.780	75	708.000	1.311.000
8 x 1.50	0.20	28.2 x 5.80	1.75	13.30	9	101.600	320.000
8 x 2.50	0.20	32.3 x 6.30	1.75	7.98	13	162.000	430.000
12 x 1.50	0.20	41.15 x 5.80	1.75	13.30	9	152.400	470.000
12 x 2.50	0.20	48.00 x 6.30	1.80	7.98	13	243.000	613.000

Aplicaciones

Cables comando para Puentes Grúa; Sistemas FESTOON; cintas transportadoras; alimentación y control de máquinas móviles en general.

Applications

Command Cables applicable to crane bridges, FESTOON systems, carrying tapes, power supply and control of mobile units.

Identificación

Los conductores son agrupados en celdas por color y numerados correlativamente. Aislados en PVC flexible antillama y vaina exterior semigoma compuesta de PVC y caucho de color negro.

Identification

Conductors are grouped in cells on a colored-basis and correlatively numbered. They are isolated in non-flammable flexible PVC and PVC-made and semi-rubber black-colored external sheath.

Basadas en las especificaciones según normas IEC Nº 60227-6-71F.

They are manufactured under IEC Standard specifications #60227-6-71F.

Propiedades eléctricas

450/750 V

Electrical Propertie

450/750 V

Propiedades mecánicas

Radio de curva: 10 veces su espesor.

Mechanical Properties

Curve Radius: 10 times its thickness.

Acondicionamiento

En bobinas.

Conditioning

In coils.

