

COPLES FLEXIBLES DOMEX BOND ROJO

COPLES FLEXIBLES PARA ÁREAS PELIGROSAS

Serie EC

APLICACIONES

En áreas peligrosas donde un componente flexible es requerido en un sistema conduit para lograr las curvaturas requeridas o para permitir movimiento y/o vibraciones de conexiones de equipos o unidades

CARACTERÍSTICAS

- Recubrimiento exterior de PVC de 40 milésimas de pulgada
- Diseño robusto para resistir las presiones de las explosiones (Clase I).
- Resistente a abusos mecánicos
- A prueba de agua para áreas húmedas.
- Para uso donde falta espacio para el uso de conduit
- En líneas de cableado de tamaño de ½ a 2 pulgadas se encuentra aislado contra la tierra y del fuego directo de cortos circuitos
- No requiere de puentes eléctricos entre sus lados ya que su malla metálica asegura la continuidad eléctrica.
- Los coples ECGJH combinan en sus extremos dos roscas macho
- Los coples ECLK combinan una rosca macho y del otro lado una tuerca unión hembra
- Conserva las propiedades de equipo a prueba de explosión

MATERIAL ESTÁNDAR

- Terminales:
 - ½ y 2 pulgadas – Latón forjado
 - 2 ½ a 4* pulgadas – acero inoxidable
- Tuerca unión: Aluminio libre de cobre
 - ½ y 2 pulgadas – tienen malla de bronce y aislamiento interior de algodón tejido entrelazado impregnado de asfalto
 - 2 ½ a 4* pulgadas – cuentan con una malla de acero inoxidable tipo 304

CLASIFICACIÓN

NEC:

- ½ y ¾ de pulgada:
Clase I, División 1 & 2, Grupos A, B, C, D
- 1 a 2 pulgadas:
Clase I, División 1 & 2, Grupos C, D.
- 2 ½" a 4":
Clase I, División 1 & 2, Grupos C, D
- Todos los tamaños son:
Clase II, División 1, Grupos E, F, G
División 2, Grupos F, G
- Clase III

PRUEBAS DE ACUERDO A:

- Norma UL 886
- Producto certificado de acuerdo al programa de verificación de ETL

*NOTA:

Los coples flexibles en medidas de 2 ½" a 4" de diámetro son de importación. Son fabricados en acero inoxidable y no se recubren

Favor de consultar a fábrica para la disponibilidad de los mismos y más detalles

COPLES FLEXIBLES DOMEX BOND ROJO

COPLES FLEXIBLES PARA ÁREAS PELIGROSAS

Serie ECGJH

- Suministrados con conexiones macho en ambos extremos
- Conserva las propiedades de equipo a prueba de explosión

COPLES ECGJH					
Long. Flex	Tamaño	No. De Cat.	Long. Flex.	Tamaño	No. De Cat.
4"	1/2"	ECGJH14 S758 DOMEX BOND	21"	1 1/2"	ECGJH521 S758 DOMEX BOND
4"	3/4"	ECGJH24 S758 DOMEX BOND	21"	2"	ECGJH621 S758 DOMEX BOND
6"	1/2"	ECGJH16 S758 DOMEX BOND	24"	1/2"	ECGJH124 S758 DOMEX BOND
6"	3/4"	ECGJH26 S758 DOMEX BOND	24"	3/4"	ECGJH224 S758 DOMEX BOND
6"	1"	ECGJH36 S758 DOMEX BOND	24"	1"	ECGJH324 S758 DOMEX BOND
8"	1/2"	ECGJH18 S758 DOMEX BOND	24"	1 1/4"	ECGJH424 S758 DOMEX BOND
8"	3/4"	ECGJH28 S758 DOMEX BOND	24"	1 1/2"	ECGJH524 S758 DOMEX BOND
8"	1"	ECGJH38 S758 DOMEX BOND	24"	2"	ECGJH624 S758 DOMEX BOND
10"	1/2"	ECGJH110 S758 DOMEX BOND	27"	1/2"	ECGJH127 S758 DOMEX BOND
10"	3/4"	ECGJH210 S758 DOMEX BOND	27"	3/4"	ECGJH227 S758 DOMEX BOND
10"	1"	ECGJH310 S758 DOMEX BOND	27"	1"	ECGJH327 S758 DOMEX BOND
12"	1/2"	ECGJH112 S758 DOMEX BOND	27"	1 1/4"	ECGJH427 S758 DOMEX BOND
12"	3/4"	ECGJH212 S758 DOMEX BOND	27"	1 1/2"	ECGJH527 S758 DOMEX BOND
12"	1"	ECGJH312 S758 DOMEX BOND	27"	2"	ECGJH627 S758 DOMEX BOND
12"	1 1/4"	ECGJH412 S758 DOMEX BOND	30"	1/2"	ECGJH130 S758 DOMEX BOND
12"	1 1/2"	ECGJH512 S758 DOMEX BOND	30"	3/4"	ECGJH230 S758 DOMEX BOND
12"	2"	ECGJH612 S758 DOMEX BOND	30"	1"	ECGJH330 S758 DOMEX BOND
15"	1/2"	ECGJH115 S758 DOMEX BOND	30"	1 1/4"	ECGJH430 S758 DOMEX BOND
15"	3/4"	ECGJH215 S758 DOMEX BOND	30"	1 1/2"	ECGJH530 S758 DOMEX BOND
15"	1"	ECGJH315 S758 DOMEX BOND	30"	2"	ECGJH630 S758 DOMEX BOND
15"	1 1/4"	ECGJH415 S758 DOMEX BOND	33"	1/2"	ECGJH133 S758 DOMEX BOND
15"	1 1/2"	ECGJH515 S758 DOMEX BOND	33"	3/4"	ECGJH233 S758 DOMEX BOND
15"	2"	ECGJH615 S758 DOMEX BOND	33"	1"	ECGJH333 S758 DOMEX BOND
18"	1/2"	ECGJH118 S758 DOMEX BOND	33"	1 1/4"	ECGJH433 S758 DOMEX BOND
18"	3/4"	ECGJH218 S758 DOMEX BOND	33"	1 1/2"	ECGJH533 S758 DOMEX BOND
18"	1"	ECGJH318 S758 DOMEX BOND	33"	2"	ECGJH633 S758 DOMEX BOND
18"	1 1/4"	ECGJH418 S758 DOMEX BOND	36"	1/2"	ECGJH136 S758 DOMEX BOND
18"	1 1/2"	ECGJH518 S758 DOMEX BOND	36"	3/4"	ECGJH236 S758 DOMEX BOND
18"	2"	ECGJH618 S758 DOMEX BOND	36"	1"	ECGJH336 S758 DOMEX BOND
21"	1/2"	ECGJH121 S758 DOMEX BOND	36"	1 1/4"	ECGJH436 S758 DOMEX BOND
21"	3/4"	ECGJH221 S758 DOMEX BOND	36"	1 1/2"	ECGJH536 S758 DOMEX BOND
21"	1"	ECGJH321 S758 DOMEX BOND	36"	2"	ECGJH636 S758 DOMEX BOND
21"	1 1/4"	ECGJH421 S758 DOMEX BOND			



*Para medidas de (1/2") 16 mm y (3/4") 21 mm: Clase I Grupos A, B, C, D

Medidas de (1", 1-1/4", 1-1/2" y 2") 27 mm, 35mm, 41mm y 53mm: Clase I Grupos C, D

COPLES FLEXIBLES DOMEX BOND ROJO

COPLES FLEXIBLES PARA ÁREAS PELIGROSAS

Serie ECLK

- Suministrados con una tuerca unión hembra UNF en un extremo y una conexión macho en el otro extremo
- Conserva las propiedades de equipo a prueba de explosión



COPLES ECLK					
Long. Flex	Tamaño	No. De Cat.	Long. Flex	Tamaño	No. De Cat.
4"	1/2"	ECLK-14 DBR	21"	1 1/2"	ECLK-521 DBR
4"	3/4"	ECLK-24 DBR	21"	2"	ECLK-621 DBR
6"	1/2"	ECLK-16 DBR	24"	1/2"	ECLK-124 DBR
6"	3/4"	ECLK-26 DBR	24"	3/4"	ECLK-224 DBR
6"	1"	ECLK-36 DBR	24"	1"	ECLK-324 DBR
8"	1/2"	ECLK-18 DBR	24"	1 1/4"	ECLK-424 DBR
8"	3/4"	ECLK-28 DBR	24"	1 1/2"	ECLK-524 DBR
8"	1"	ECLK-38 DBR	24"	2"	ECLK-624 DBR
10"	1/2"	ECLK-110 DBR	27"	1/2"	ECLK-127 DBR
10"	3/4"	ECLK-210 DBR	27"	3/4"	ECLK-227 DBR
10"	1"	ECLK-310 DBR	27"	1"	ECLK-327 DBR
12"	1/2"	ECLK-112 DBR	27"	1 1/4"	ECLK-427 DBR
12"	3/4"	ECLK-212 DBR	27"	1 1/2"	ECLK-527 DBR
12"	1"	ECLK-312 DBR	27"	2"	ECLK-627 DBR
12"	1 1/4"	ECLK-412 DBR	30"	1/2"	ECLK-130 DBR
12"	1 1/2"	ECLK-512 DBR	30"	3/4"	ECLK-230 DBR
12"	2"	ECLK-612 DBR	30"	1"	ECLK-330 DBR
15"	1/2"	ECLK-115 DBR	30"	1 1/4"	ECLK-430 DBR
15"	3/4"	ECLK-215 DBR	30"	1 1/2"	ECLK-530 DBR
15"	1"	ECLK-315 DBR	30"	2"	ECLK-630 DBR
15"	1 1/4"	ECLK-415 DBR	33"	1/2"	ECLK-133 DBR
15"	1 1/2"	ECLK-515 DBR	33"	3/4"	ECLK-233 DBR
15"	2"	ECLK-615 DBR	33"	1"	ECLK-333 DBR
18"	1/2"	ECLK-118 DBR	33"	1 1/4"	ECLK-433 DBR
18"	3/4"	ECLK-218 DBR	33"	1 1/2"	ECLK-533 DBR
18"	1"	ECLK-318 DBR	33"	2"	ECLK-633 DBR
18"	1 1/4"	ECLK-418 DBR	36"	1/2"	ECLK-136 DBR
18"	1 1/2"	ECLK-518 DBR	36"	3/4"	ECLK-236 DBR
18"	2"	ECLK-618 DBR	36"	1"	ECLK-336 DBR
21"	1/2"	ECLK-121 DBR	36"	1 1/4"	ECLK-436 DBR
21"	3/4"	ECLK-221 DBR	36"	1 1/2"	ECLK-536 DBR
21"	1"	ECLK-321 DBR	36"	2"	ECLK-636 DBR
21"	1 1/4"	ECLK-421 DBR			

*Para medidas de (1/2") 16 mm y (3/4") 21 mm: Clase I Grupos A, B, C, D

Medidas de (1", 1-1/4", 1-1/2" y 2") 27 mm, 35mm, 41mm y 53mm: Clase I Grupos C, D