



Iluminación Industrial

COOPER Crouse-Hinds



Síguenos en:



Apv. Alameda del Norte
Mz. B1 Lt. 1
Puente Piedra
Lima
Entel: 998149246
RPM: #952842343
E-mail: ventasaragcu@gmail.com
ventasaragcu@hotmail.com



Iluminación

DESCRIPCIÓN.

Las luminarias de la serie VMV de **Cooper Crouse Hinds** son ideales para ser montadas en pasarelas y en correas transportadoras. Principalmente pueden ser utilizadas en plantas mineras, celulosas, químicas, petroquímicas, refinerías de cobre y petróleo en donde la presencia de la corrosión, vibración, humedad, altas y bajas temperaturas están presentes en el medio ambiente.

Nuestra serie VMV cumplen con NEMA 3, 3R, 4, 4X e IP66 para ambientes marinos y zonas húmedas.

El cuerpo de la serie VMV es de fundición de aluminio con terminación de pintura epóxica color gris aplicada electrostáticamente.

Los globos y refractares son termotemplados resistentes a los impactos. La serie VMV también está disponible con acabado de PVC exterior y pintura de uretano interior para ambientes extremadamente agresivos tales como plantas de ácido sulfúrico, plantas SX-EW, etc.

CERTIFICACIONES.

- NEC & CEC:
Clase I División 2, Grupos A,B,C,D,
Clase II y Clase III
Clase I Zona 2
- IEC:
Zona 2 Ex nR IIC
- UL Standards: UL844, UL 2279,
UL 1598, UL 1598^a
- CSA Standards:
C22.2 N° 137
- IEC Standards:
IEC 60079-15



LUMINARIAS

Código	Descripción	Modelo
0810652	Fluorescente 2X32W CEAG	ELLK92 4232
08106540	Hermética Antiexplosiva Pantalla Policarbonada .2X36W IP66 con Reactor Electrónico	ELLK92036/36
50242107	Stanchion Mount 90°, 70W, Sodio Multitap	VMVSP70GP-MT-LL

LUMINARIAS PARA ADOSAR

Código	Descripción	Modelo
08204237	Halogenuro Metálico 175W CL1 DV1 Nema 4x Ent.3/4"	EVLPA092171
08204221	LED Serie VMV	VMV7L2CDM1

LUMINARIAS PARA COLGAR

Código	Descripción	Modelo
08204207	Al.fund.C/EQ.H.Metal 70w CL1 DIV2 UI	VMVM2A070GP/MT
08204208	Alum. C/EQ.H.Metal 100w CL1 DIV2 UI	VMVM2A100GP/MT
50242094	Alum.fund.C/EQ.Sodio 70w CL1 DIV2	VMVS2A070GP/MT
08204198	Alum.fund.C/EQ.Sodio 70w CL1 DIV2 UI	VMVS2A070GP/MT
08204199	Alum.fund.C/EQ.Sodio 100w CL1 DIV2 UI	VMVS2A100GP/MT
08204233	H.met. 250w C/EQ CL1 DV2 IP66 S/Lamp	DVMV2A250GP/MT
08204229	H.met. 250w C/EQ.+Lamp.CL1 DV2 LP66	DMVM-2A-250-GP

LUMINARIAS PARA PARED

Código	Descripción	Modelo
08204212	Aluminio Fundido con Equipo Halogenuro Metal 70W	VMVM2TW070GP/MT
08204203	Clase 1 División 2 UL	VMVS2TW150GP/MT
08204202	Aluminio Fundido con Equipo Sodio 150W CL1 DIV2 UL	VMVS2TW070GP/MT
	Aluminio Fundido con Equipo Sodio 70W CL1 DIV2 UL	

LUMINARIAS PARA POSTE 25°

Código	Descripción	Modelo
08204204	Aluminio con Equipo Sodio 70W CL1 DIV2 UL	VMVSJ070GP/MT
08204214	Aluminio con Equipo Halogenuro Metálico 70W CL1 DIV2 UL	VMVMJ070GP/MT
08204205	Aluminio con Equipo Sodio 100W CL1 DIV2 UL	VMVSJ100GP/MT
08204206	Aluminio con Equipo Sodio 150W CL1 DIV2 UL	VMVSJ150GP/MT

LUMINARIAS PARA TECHO

Código	Descripción	Modelo
08204210	Aluminio Fundido con Equipo Halogenuro Metálico 70W Clase 1 División 2 UL	8204210
08204201	Aluminio Fundido con Equipo Sodio 150W CL1 DIV2 UL	8204201
08204200	Aluminio Fundido con Equipo Sodio 70W CL1 DIV2 UL	8204200

REFLECTOR

Código	Descripción	Modelo
08108082	Con Equipo Vapor de Sodio 250W HPS/120-277VAC CL.1 DIV2 UL	FMVSY250/MT-76
08108083	Con Equipo Vapor de Sodio 400W HPS/120-277VAC CL.1 DIV2 UL	FMVSY400/MT-76
08108088	Para Lámpara Halogenuro Metálico 250W HM/120-277VAC CL.1 DIV	FMVMY250/MT-76

LINTERNAS HERMÉTICAS

Código	Descripción	Modelo
08606060	Antiexplosiva Incandescente para 2 PILAS AA	STABEX MINI
08606064	Para Ambientes Explosivos Recarg.halog. para 2P AA	STABEX HF-L
08606063	Para Ambientes Explosivos Halog. sin PILAS	STABEX HF
08606061	Para Ambientes Explosivos Led para 3 PILAS AA	STABEX MINI LED
08606062	Para Ambientes Explosivos Xenon para 2 PILAS AA	STABEX MINI II

LUZ

Código	Descripción	Modelo
08608101	Emergencia 2x3W 12VDC 220VAC	N2LPS12222
56302059	Obstrucción Sencilla	43958-100

KIT DE LUMINARIA

Código	Descripción	Modelo
08204209	Para Colgar Alum. con Equipo Halogenuro Metálico + Lámpara 150W CL1 DIV2 UL	VMVM2A150GP/MT S714
8204213	Para Pared Alum. con Equipo Halogenuro Metálico + Lámpara 150W CL1 DIV2 UL	VMVM2C150GP/MT S714
08204211	Para Techo Alum. con Equipo Halogenuro Metálico + Lámpara 150W CL1 DIV2 UL	

ACCESORIOS

Código	Descripción	Modelo
08410104	Para Montaje FMV para Poste 2" Aluminio UL	SFA6
20102530	De Batería Linterna ANTI-EX HF-L	LG-493
08310697	Pantalla reflectora ángulo 30° UL	RD70
08310696	Pantalla reflectora campana UL	RA70
08310736	Pantalla reflectora antiexplosión en Krydon de Fibra de Vidrio Reforzado con Poliéster Blanco	RD739



COOPER Power Systems

Aceite Dieléctrico para Transformadores



El Aceite Dieléctrico para Transformadores de Cooper Power Systems Envirotemp FR3 es un refrigerante dieléctrico resistente al fuego, basado en éster natural para uso en transformadores de distribución y potencia donde sus exclusivas propiedades ambientales, químicas, eléctricas y de seguridad contra incendio constituyen una ventaja.

Síguenos en:



Apv. Alameda del Norte
Mz. B1 Lt. 1
Puente Piedra
Lima
Entel: 998149246
RPM: #952842343
E-mail: ventasaragcu@gmail.com
ventasaragcu@hotmail.com



Aceite Dieléctrico para Transformadores

Envirotemp FR3 está formulado a partir de aceites vegetales y aditivos de clase comestible. No contiene petróleo, halógenos, silicones u otro material contaminante para el medio ambiente. Se degrada rápidamente en el suelo y en ambientes acuáticos. Envirotemp FR3 es compatible con materiales de aislamiento, con componentes estándar de los transformadores y con equipos y procedimientos de procesamiento de aceites. Presenta características térmicas mejoradas con una viscosidad más próxima al aceite de transformador convencional, rigidez dieléctrica superior en aplicaciones de servicios nuevos y existentes, y excelente estabilidad química con el tiempo.

Características

- Resistente al Fuego.
- Punto de inflamación 330°C.
- Punto de combustión 360°C.
- 100% Ingredientes de clase comestible – No Tóxico.
- Biodegradable.
- Compatible con materiales de aislamiento y componentes estándar de transformadores.

Desempeño

La estructura química exclusiva del Aceite Envirotemp FR3 proporciona excelentes características de desempeño.

El Aceite mantiene su rigidez dieléctrica al ser usado como medio de apertura bajo carga, y posee menores tendencias a la gasificación bajo demandas eléctricas. Su desempeño en refrigeración es superior y posee una viscosidad menor a las temperaturas de operación en otros Aceites resistentes al fuego. El Aceite no presenta un cambio mensurable en la viscosidad después de ciclos exhaustivos de pruebas. Posee una resistencia superior a la carbonización y formación de lodo comparado con un aceite de transformador convencional. Bajo las mismas condiciones de prueba de carbonización, el Aceite Envirotemp FR3 produce menos de 1/20 del coque de carbono producido en aceite mineral. El ensayo de vida útil sin lodo de Doble Laboratories nos indicó lodos mensurables.

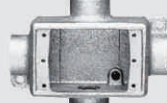
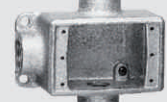
Límites de Aceptación Recomendados para Fluido Envirotemp® FR®

Propiedad	Método ASTM	Fluido Nuevo conforme Recibido	Fluido usando Límites para Servicio Continuoado
Rigidez Dieléctrica gap 2mm (kV)	D1816	≥ 40	≥ 30
Factor de Disipación °C(%) 25°C	D924	≤ 0,20	—
100°C		≤ 4,0	—
Número de Neutralización (mg KOH/g)	D974	≤ 0,06	≤ 2,5
Punto de Inflamación (°C)	D92	≥ 300	—
Punto de Combustión (°C)	D92	≥ 340	≥ 300
Viscosidad (cSt) 100°C	D445	≤ 10	—
40°C		≤ 40	—
Punto de Fluidez (°C)	D97	≤ -18	—
Contenido de Humedad (mg/kg)	D1533B	≤ 200	≤ 400

COOPER Crouse-Hinds



MATERIALES A PRUEBA DE EXPLOSIÓN

Enchufes, Interruptores, Pulsadores y Tomacorrientes	Uniones, Codos, Reducciones y Acoples Flexibles	Cajas CONDULET	Caja Condulet Rectangular	Cajas Redondas
CONTROL DE FAJAS  Derecha Izquierda INTERRUPTORES  Emergencia Arranque y Parada Tipo Palanca ENCHUFES INDUSTRIALES  TOMAS INDUSTRIALES 	 Reducción BUSHING Codo Hembra  Reducción Tipo Campana Unión Doble  Conector Recto HUB con Tierra Unión Doble Hembra/Macho  Tubería Flexible Inoxidable  Compuesto Sellante Fibra Retención  	 Tipo "C"  Tipo "LB"  Tipo "LL"  Tipo "LR"  Tipo "T"  Tipo "X"  Tipo TB  Tapa para Caja CONDULET	 Tipo "C"  Tipo "X"  Tipo "T"  Tipo "R"  Tipo FD, FS  Tapa Doble  Tapa Simple	 Tipo "C"  Tipo "X"  Tipo "L"  Tipo "LB"  Tipo "T"

CAJA CONDULET OVALADA (UL)

COD PROM	MODELO	MEDIDA	TIPO
50302919	C17	1/2"	C
50302920	C27	3/4"	C
50302921	C37	1"	C
50302922	LB17	1/2"	LB
50302923	LB27	3/4"	LB
50302924	LB37	1"	LB
50302925	LB57	1 1/2"	LB
50302926	LB67	2"	LB
50302927	LL17	1/2"	LL
50302928	LL27	3/4"	LL
50302929	LL37	1"	LL
50302930	LL57	1 1/2"	LL
50302931	LL67	2"	LL
50302932	LR17	1/2"	LR
50302933	LR27	3/4"	LR
50302934	LR37	1"	LR
50302935	LR57	1 1/2"	LR
50302936	LR67	2"	LR
50302937	T17	1/2"	T
50302938	T27	3/4"	T
50302939	T37	1"	T
50302940	T57	1 1/2"	T
50302941	T67	2"	T
50306165	TB17	1/2"	TB
50306164	TB27	3/4"	TB
22602341	TB37	1"	TB
22602340	TB57	1 1/2"	TB
50306166	TB67	2"	TB
50302942	X17	1/2"	X
50302943	X27	3/4"	X
50302944	X37	1"	X

CAJA CONDULET RECTANGULAR CON 1 SALIDA UL

COD PROM	MODELO	MEDIDA	TIPO
50114110	FD3	1	FD
50114121	FDC2	3/4	FDC
50114113	FDC3	1	FDC
50114125	FDCT2	3/4	FDCT
50114115	FDCT3	1	FDCT
50114123	FDL2	3/4	FDL
50114119	FDR2	3/4	FDR
50114126	FDT2	3/4	FDT
50114116	FDT3	1	FDT
50114127	FDX2	3/4	FDX
50114117	FDX3	1	FDX
50308078	FS2	3/4	FS
50114111	FS3	1	FS
50114120	FSC2	3/4	FSC
50114112	FSC3	1	FSC
50114124	FSCT2	3/4	FSCT
50114114	FSCT3	1	FSCT
50114122	FSL2	3/4	FSL
50114118	FSR2	3/4	FSR

CAJA DE DERIVACIÓN REDONDA CON TAPA ROSCADA (UL)

COD PROM	MODELO	MEDIDA	TIPO
50306123	GUAC16	1/2"	C
50306124	GUAC26	3/4"	C
50306125	GUAC36	1"	C
50306126	GUAC59	1 1/2"	C
50306131	GUAL59	1 1/2"	L
50306127	GUAC69	2"	C
50306128	GUAL16	1/2"	L
50306129	GUAL26	3/4"	L
50306130	GUAL36	1"	L
50306132	GUAL69	2"	L
50306141	GUAB16	1/2"	LB
50306142	GUAB26	3/4"	LB
50306143	GUAB36	1"	LB
50306133	GUAT16	1/2"	T
50306134	GUAT26	3/4"	T
50306135	GUAT36	1"	T
50306136	GUAT59	1 1/2"	T
50306137	GUAT69	2"	T
50306138	GUAX16	1/2"	X
50306139	GUAX26	3/4"	X
50306140	GUAX36	1"	X

CAJA RECTANGULAR (PARA BOTONERAS UL)

COD PROM	MODELO	MEDIDA	SALIDAS
50308081	ARE33	1	1
50308079	EDS271	3/4	1
50308080	EDSC271	3/4	2

CONECTOR RECTO HUB (UL)

COD PROM	MODELO	MEDIDA	DETALLE
50242082	ST-1	1/2"	-
50242083	ST-2	3/4"	-
50242084	ST-3	1"	-
50242085	ST-5	1 1/2"	-
50242086	ST-6	2"	-
50242087	STG-1	1/2"	Con tierra
50242088	STG-2	3/4"	Con tierra
50242089	STG-3	1"	Con tierra
50242090	STG-5	1 1/2"	Con tierra
50242091	STG-6	2"	Con tierra

CONTRATUERCA DE ACERO

COD PROM	MODELO	DETALLE
50114134	12	3/4
50114135	13	1
50114136	15	1 1/2"
50114137	16	2
50114138	18	3
50114139	20	4
50114140	23	6

BUSHING GARGANTA PLÁSTICA

COD PROM	MODELO	MEDIDA
50114130	1035	1 1/2"
50114131	1036	2
50114132	1040	4
50114133	1042	6

REDUCCIÓN BUSHING ROSCA NPT UL

COD PROM	MODELO	MEDIDA
50206076	RE21	3/4" X 1/2"
50206077	RE31	1" X 1/2"
50206078	RE32	1" X 3/4"
50206079	RE43	1 1/4" X 1"
50206080	RE51	1 1/2" X 1/2"
50206081	RE52	1 1/2" X 3/4"
50206082	RE53	1 1/2" X 1"
50206083	RE61	2" X 1/2"
50206084	RE63	2" X 1"
50206085	RE64	2" X 1 1/4"
50206086	RE65	2" X 1 1/2"
50206087	RE75	2 1/2" X 1 1/2"
50206088	RE86	3" X 2"

REDUCCIÓN TIPO CAMPANA (UL)

COD PROM	MODELO	MEDIDA
50206089	REC21	3/4" X 1/2"
50206090	REC31	1" X 1/2"
50206091	REC52	1 1/2" X 3/4"
50206092	REC75	2 1/2" X 1 1/2"

PULSADORES (UL)

COD PROM	MODELO	MEDIDA
16406031	DSD918-S769	DE EMERGENCIA CON RETENCION SIN CAJA
16406032	DSD922	DE ARRANQUE Y PARADA SIN CAJA

ENCHUFES

COD PROM	MODELO	DESCRIPCIÓN
50420587	ENP6202	ENCHUFE MONOFASICO 2X20A+T/250V NEMA6-20 CL.1 DIV.1Y2 UL
50420605	NPJ3484	ENCHUFE INDUST. NO MET. 3X30A 4P "UL"
50420582	APJ3575	ENCHUFE TRIFASICO 3X30A+T+N 5W5P/600VAC STYLE2 NEMA4 UL
50420581	APJ3485	ENCHUFE TRIFASICO 3X30A+T 3W4P/600VAC STYLE 2 NEMA4 UL
50420585	APJ6485	ENCHUFE TRIFASICO 3X60A+T 3W4P/600VAC STYLE 2 NEMA 4 UL
50420589	CPP4752	ENCHUFE TRIFASICO 3X30A+T 3W4P/250VAC CL.1 DIV.1Y2 UL

INTERRUPTORES

COD PROM	MODELO	DESCRIPCIÓN
10108627	DSD934-S697	20A/277VAC 2 POLOS SIN CAJA
10108630	AFU0333-06	PARA FAJA TRANSPORTADORA LADO DERECHO
10108631	AFU0333-60	PARA FAJA TRANSPORTADORA LADO IZQUIERDO

TOMAS PARA ADOSAR

COD PROM	MODELO	DESCRIPCIÓN
50420584	ARE3322	TOMAC.PI/ADOSAR 2X30A+T 2W3P/600VAC NEMA 4 UL C/CAJA
50420588	ENR21202	TOMAC.PI/ADOSAR 2X20A+T NEMA 6-20R/250V CL.1 DIV.1Y2 UL
50420597	Ar342	TOMAC.PI/ADOSAR 3X30A+T 3W4P/600VAC NEMA 4 UL S/CAJA
50420583	ARE3423	TOMAC.PI/ADOSAR 3X30A+T 3W4P/600VAC NEMA 4 UL C/CAJA
50420586	ARE6425	TOMAC.PI/ADOSAR 3X60A+T 3W4P/600VAC NEMA 4 UL C/CAJA
50420590	CPST32-201	TOMAC.PI/ADOSAR 3X30A+T 3W4P/250VAC CL.1 DIV.1Y2 UL

SELLADOR UNIVERSAL HORIZONTAL VERTICAL HM (UL)

COD PROM	MODELO	MEDIDA
50112090	EYS116	1/2"
50112091	EYS216	3/4"
50112092	EYS316	1"
50112093	EYS56	1 1/2"
50112094	EYS66	2"

TUBERIA FLEXIBLE FE. INOXIDABLE ENMALLADO UL

COD PROM	MODELO	MEDIDA
50114090	ECGJH112	1/2" X 12"
50114091	ECGJH115	1/2" X 15"
50114092	ECGJH118	1/2" X 18"
50114093	ECGJH215	3/4" X 15"
50114109	ECGJH218	3/4" X 18"
50114094	ECGJH221	3/4" X 21"
50114095	ECGJH230	3/4" X 30"
50114096	ECGJH312	1" X 12"
50114097	ECGJH318	1" X 18"
50114098	ECGJH324	1" X 24"
50114099	ECGJH521	1 1/2" X 21"
50114100	ECGJH536	1 1/2" X 36"

UNION DOBLE FE. ZINCADO ELECTROL. UL

COD PROM	MODELO	MEDIDA	TIPO
50112080	UNF105	1/2"	HEMBRA/HEMBRA
50242095	UNF105	1/2"	HEMBRA/HEMBRA
50112081	UNF205	3/4"	HEMBRA/HEMBRA
50112082	UNF305	1"	HEMBRA/HEMBRA
50112083	UNF505	1 1/2"	HEMBRA/HEMBRA
50112084	UNF605	2"	HEMBRA/HEMBRA
50112085	UNY105	1/2"	HEMBRA/MACHO
50112086	UNY205	3/4"	HEMBRA/MACHO
50112087	UNY305	1"	HEMBRA/MACHO
50112088	UNY505	1 1/2"	HEMBRA/MACHO
50112089	UNY605	2"	HEMBRA/MACHO

CODOS 90° (UL)

COD PROM	MODELO	MEDIDA	TIPO
50108069	EL19	1/2"	HEMBRA
50108070	EL29	3/4"	HEMBRA
50108071	EL39	1"	HEMBRA
50108072	EL59	1 1/2"	HEMBRA
50108073	EL69	2"	HEMBRA
50108074	EL195	1/2"	MACHO
50108075	EL295	3/4"	MACHO
50108076	EL395	1"	MACHO

DOMEX BOND

COD PROM	MODELO	DESCRIPCIÓN
50302997	LB-17	Caja Condulet Ovalada Tipo "Lb" 1/2" c/forro Pvc
50306163	GUAB -16	Caja d/Derivacion Redond. c/roscada Lb 1/2" c/forro PVC
50240111	LT-75	Conector Recto Hermético Liquid Tight 3/4" c/forro PVC
50112105	EYS-116	Sellador Universal Horizontal Vertical De 1/2" c/forro

COMPUESTOS SELLANTES

COD PROM	MODELO	DETALLE
68708020	CHICO X7	FIBRA RETENCION 1LB
68708019	CHICO X6	FIBRA RETENCION 8OZ
68708023	CHICO SS2	SELLADOR SPEEDSEAL
68708017	CHICO A4	SELLANTE 1LB INC. 1OZ CHICO X
68708018	CHICO A05	SELLANTE 5LB

CUBIERTA PARA TOMA CON TAPA Y CAJAS RECTANGULARES

COD PROM	MODELO	DETALLE
50114129	WLRD1	SPRING DOBLE/INCL.EMPAQUE
50114128	WLR51	SPRING SIMPLE/INCL.EMPAQUE

EMPAQUE NEOPRENE PARA CAJA CONDULET - FORM7

COD PROM	MODELO	MEDIDA
86302028	GASK571	1/2"
86302029	GASK572	3/4"
86302030	GASK573	1"
86302031	GASK575	1 1/2"
86302032	GASK576	2"

TAPA PARA CAJA CONDULET (UL) - FORM7

COD PROM	MODELO	MEDIDA
50318026	170	1/2"
50318021	170F	1/2"
50318027	170G	1/2"
50318022	270F	3/4"
50318028	270G	3/4"
50318023	370F	1
50318029	370G	1
50318024	570F	1 1/2"
50318030	570G	1 1/2"
50318025	670F	2
50318031	670G	2



COOPER Bussmann®

Fusibles



DIN
de Media Tensión

KTK Series
de Baja Tensión



ISO 9001:2008



Síguenos en:



Apv. Alameda del Norte
Mz. B1 Lt. 1
Puente Piedra
Lima
Entel: 998149246
RPM: #952842343
E-mail: ventasaragcu@gmail.com
ventasaragcu@hotmail.com



FUSIBLES DIN DE MEDIA TENSIÓN



COOPER Bussmann®

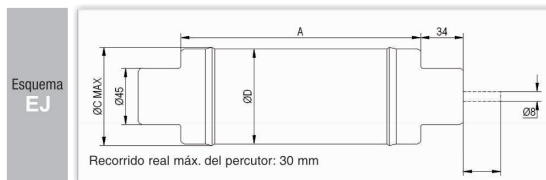
Fusibles limitadores de corriente 12 kV / 6.3 a 200 A



Dimensiones (mm)

Referencia	A	C	D	Peso (Kg)
TDLEJ	292	54	51	1.7
THLEJ	292	67	64	2.6
TKLEJ	292	80	76	3.5
TXLEJ	292	88	88	3.7

- Características eléctricas:**
Fusibles DIN de Media Tensión, con percutor, para la protección de transformadores. Los fusibles pueden ser usados incluso cuando no exista protección del secundario del transformador, siempre que se instalen en interruptores o seccionadores con microinterruptores para el percutor.
- Características eléctricas:**
Tensión: 6kV - 12kV Intensidad: 6.3A - 200A Poder de corte: 50 kA
- Normas:**
Conformes a DIN 43625, VDE 0670 parte 4 y 402, IEC 60282-1 (2005).
Adecuado para uso interior y exterior.



Cod. PROM	Referencia	Intensidad Nominal I _n (A)	Poder de Corte I _c (KA)	Poder de Corte mínimo I _l (A)	Resistencia Potencia disipada mΩ W	(I ² t)		Longitud (mm)	Diámetro (mm)	Peso (Kg)
						Pre-arco mínimo	Funcionamiento máximo			
24202154	12TDLEJ6.3	6.3	63	23	222 10	9.8 x 10 ⁻¹	1.0 x 10 ³	292	51	1.7
24202155	12TDLEJ10	10	63	35	131 16	2.8 x 10 ²	2.3 x 10 ³	292	51	1.7
24202175	12TDLEJ16	16	63	53	54.6 16	2.6 x 10 ²	3.9 x 10 ³	292	51	1.7
24202176	12TDLEJ20	20	63	73	39.1 18	5.2 x 10 ²	5.4 x 10 ³	292	51	1.7
24202156	12TDLEJ25	25	63	87	31.2 24	8.1 x 10 ²	8.4 x 10 ³	292	51	1.7
24202177	12TDLEJ31.5	31.5	63	111	23.4 28	1.4 x 10 ³	1.5 x 10 ⁴	292	51	1.7
24202157	12TDLEJ40	40	63	143	17.2 36	2.4 x 10 ³	2.5 x 10 ⁴	292	51	1.7
24202178	12TDLEJ50	50	63	168	13.5 47	2.8 x 10 ³	3.1 x 10 ⁴	292	51	1.7
24202149	12TDLEJ63	63	63	235	10.6 60	4.3 x 10 ³	4.7 x 10 ⁴	292	51	1.7
24202180	12THLEJ80	80	63	272	7.81 72	7.9 x 10 ³	9.1 x 10 ⁴	292	64	2.6
24202181	12THLEJ100	100	63	388	5.74 85	2.0 x 10 ⁴	1.4 x 10 ⁵	292	64	2.6

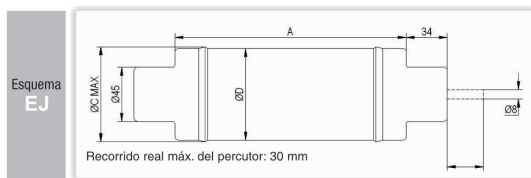
Fusibles limitadores de corriente 24 kV / 6.3 a 80 A



Dimensiones (mm)

Referencia	A	C	D	Peso (Kg)
TDMEJ	442	54	51	2.5
THMEJ	442	67	64	3.7
TFMEJ	442	80	76	5.1

- Descripción**
Fusibles DIN de Media Tensión, con percutor, para la protección de transformadores. Los fusibles pueden ser usados incluso cuando no exista protección del secundario del transformador, siempre que se instalen en interruptores o seccionadores con microinterruptores para el percutor.
- Características eléctricas:**
Tensión: 10kV - 24kV Intensidad: 6.3A - 160A Poder de corte: 50 KA - 63 KA
- Normas:**
Conforme a DIN 43625, VDE 0670 parte 4, VDE 0670 parte 402, IEC 60282-1 (2005)
Adecuado para uso interior y exterior.



Cod. PROM	Referencia	Intensidad Nominal I _n (A)	Poder de Corte I _c (KA)	Poder de Corte mínimo I _l (A)	Resistencia Potencia disipada mΩ W	(I ² t)		Longitud (mm)	Diámetro (mm)	Peso (Kg)
						Pre-arco mínimo	Funcionamiento máximo			
24202158	24TDMEJ6.3	6.3	50	23	444 20	9.8 x 10 ⁻¹	1.0 x 10 ³	442	51	2.5
24202150	24TDMEJ10	10	50	34	262 32	2.8 x 10 ²	2.3 x 10 ³	442	51	2.5
24202159	24TDMEJ16	16	50	56	109 34	2.6 x 10 ²	3.9 x 10 ³	442	51	2.5
24202151	24TDMEJ20	20	50	73	78.2 38	5.2 x 10 ²	5.4 x 10 ³	442	51	2.5
24202160	24TDMEJ25	25	50	92	62.4 49	8.1 x 10 ²	8.4 x 10 ³	442	51	2.5
24202161	24TDMEJ31.5	31.5	50	92	46.8 59	1.4 x 10 ³	1.5 x 10 ⁴	442	51	2.5
24124147	24TDMEJ40	40	50	118	34.3 79	2.4 x 10 ³	2.5 x 10 ⁴	442	51	2.5
24202182	24TDMEJ50	50	50	185	27.0 98	2.8 x 10 ³	3.1 x 10 ⁴	442	51	2.5
24202152	24TDMEJ63	63	50	217	21.1 127	4.3 x 10 ³	4.7 x 10 ⁴	442	64	3.7
24202183	24THMEJ80	80	50	265	15.7 153	7.9 x 10 ³	9.1 x 10 ⁴	442	76	5.1

Fusibles KTK 10 de Baja Tensión



- Especificaciones Cod. PROMELSA: 08310750

Tipo de la Característica	Valor de la Característica
Corriente nominal	10 A
Capacidad de interrupción kA a VAC	100 kA
Tensión nominal	600V (AC)
Tecnología de fusible	FHBC
Tamaño de fusible	10 x 38 mm

- Descripción**
Acción Rápida 10x38, Serie KTK
Fusibles americanos 10x38 mm de estilo compacto
Ideal para el uso en circuitos con una alta capacidad de corriente defectuosa de A.C.
Capacidad de desconexión 100 kA
Tensión nominal 600 VAC
Aprobaciones
Listado UL, certificado por CSA.

- Revisión de rango**
Fusibles Estándar Americano
Fusibles de cartucho estándar americanos, incluidos los tipos compactos de actuación rápida y los tipos de retardo con elemento doble.

Base Portafusible / BM6032SQ



Cod. PROMELSA: 08310751

- Descripción**
Tamaño de Fusible: 10.3 x 38.1MM
Rango de Voltaje 600V
Corriente nominal: 1/10 a 30A
No. de fusibles: 2
Dimensiones: 13/32 x 1.1/2"

