

TITULO: IMPRESIÓN DE ETIQUETAS EN IMPRESORA TERMAL (DEP.436)	NUMERO: M1-PRD30-0013A-MIA436	REVISION: A
	FECHA: 16/Noviembre/2016	PAG: 1 DE 10
ESTE DOCUMENTO CANCELA Y REEMPLAZA	NUMERO: H436-MID-09-039	REVISION: 35
CAMBIOS: Cambio a nuevo formato		

### 1. OBJETIVO

El objetivo de este documento es determinar el uso adecuado de las etiquetas determinando la identificación correcta para cada fusible del departamento.

## 2. POLÍTICA DE CALIDAD

LITTELFUSE Se ha comprometido a estar siempre alerta a las necesidades del cliente y a proveer productos y servicios de calidad a precios competitivos. En apoyo a este compromiso, Littelfuse:

- Fomentará una conciencia de la Calidad, y un desempeño de calidad en todos los asociados y a todos los niveles de la compañía, a través del liderazgo empresarial;
- Promoverá la participación de todos los asociados para que hagan contribuciones individuales y de equipo al proceso mejora de la calidad;
- Apoyará la mejora continua de la calidad proporcionando a nuestros asociados con el entrenamiento, herramientas y retroalimentación de información necesarias para permitir la elevación de la calidad en nuestros productos y servicios;
- Desarrollará relaciones con proveedores que demuestren constantemente su habilidad para cumplir con objetivos de calidad, precio y entrega que sean mutuamente provechosos;
- Introducirá calidad en nuestros productos y servicios con cero defectos, aumentando la Satisfacción Total del Cliente.

## 3. SEGURIDAD

a) Utilice lentes y tapones auditivos en todo momento de la operación.

### 4. LIMPIEZA

a) Mantenga limpia su área de trabajo durante y al finalizar su horario de trabajo



TITULO: IMPRESIÓN DE ETIQUETAS EN IMPRESORA TERMAL (DEP.436)	NUMERO: M1-PRD30-0013A-MIA436	REVISION: A
	FECHA: 16/Noviembre/2016	PAG: 2 DE 10
ESTE DOCUMENTO CANCELA Y REEMPLAZA	NUMERO: H436-MID-09-039	REVISION: 35

# 5. MATERIALES Y EQUIPO

- Impresora Thermal
- Etiquetas

# 6. PROCEDIMIENTO

FUSIBLE	ETIQUETA	EJEMPLO ETIQUETA IMPRESA	VOLTAJE
APT 50-100H ver Nota* 4 & 6	914-132-000	ACTARE (%) APT100 Advanced Protection Technologies, Inc. Assembled in Mexico 200V.AC 200V.A.C 200V.A.C	600 V
APT 100HX2 ver Nota* 4 & 6	914-132-000	APT100-2 APT100-2 Abvanced Protection Technologies, Inc. Assembled in Medico SOOV AC SOOVA IR	600 V
BLF .500A Revisar Nota 2	914-259	E COORD TO BE COORD OF BEING COORD O	250 VAC OR LESS
BLF 1 - 15A Revisar Nota 2	914-054-000	Littelfuse  FAST - ACTING  FAST - ACTING  FAST - ACTING	250 VAC OR LESS
BLF 20 - 30A Revisar Nota 2	914-054-000	EAST - ACTING  Littelfuse  FAST - ACTING  FAST -	125 VAC OR LESS
BLN 1-2 A Revisar Nota 2	914-054-000	EAST - ACTING  Supering of parameter at the control of parameter at the control of the control o	250 VAC OR LESS
BLN 3-4 A Revisar Nota 2	914-259	ELittelfuse  FAST - ACTING	250 VAC OR LESS
BLN 5 - 30A Revisar Nota 2	914-054-000	Littelfuse  FAST - ACTING  TO UT 91 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	250 VAC OR LESS
BLS 2/10 - 5A	914-567	EAST-ACTING  BLS 2A  GOO VAC OF LESS  BLS 2A  GOO VAC OF LESS	600 VAC OR LESS



TITULO: IMPRESIÓN DE ETIQUETAS EN IMPRESORA TERMAL (DEP.436)	NUMERO: M1-PRD30-0013A-MIA436	REVISION: A
	FECHA: 16/Noviembre/2016	PAG: 3 DE 10
ESTE DOCUMENTO CANCELA Y REEMPLAZA	NUMERO: H436-MID-09-039	REVISION : 35

			1
BLS 6 – 10A	914-568	ED VAC O' LESS	250 VAC OR LESS
BVSP 10 (HX2/TX2)	914-956-000	Littelfuse  BVSP 10-2  BVSP 00-2  SHOW CONDUCTORY  WE SHOW COUNTERS  BYSP 00-2  SHOW CONDUCTORY  SHOW CONDUCTORY  WE SHOW CONDUCTORY  SHOW CON	600 VAC OR LESS
BVSP 10 (HXR/TXR)	914-956-000	FIGURES BACK LOSS AND ACT OF THE STATE OF TH	600 VAC OR LESS
CCMR.200 – 30 A (.HXP & .TXP)	914-951-000	ELITERIUS CO CHARLES TO COMPANI DE PROPERTO DE PROPERT	600 VAC OR LESS
CCMR 30 A (TXPJ)	914-951-000	CCMR 30 PJ	600 VAC OR LESS
FLA 1/10 – 8/10A	914-718-000	Time-DELAY  Topology in June Plants in June 19 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	125 VAC OR LESS
FLA 1-30 A	914-250	Littelfuse TIME-DELAY FLA 30A 125 VAC or LESS	125VAC OR LESS
FLM 1/10 – 8/10A	914-257	Littelfuse TIME-DELAY  FLM 1/10A  250 VAC OF LEGS	250 VAC OR LESS
FUSIBLE	ETIQUETA	EJEMPLO ETIQUETA IMPRESA	VOLTAJE
FLM 1 - 30A	914-051-000	Littelfuse TIME-DELAY  FLM 30A  250 VAC or LESS	250 VAC OR LESS
FLU011.T FLU011.U	914-530	FAST: ACTING FAULT 11 A STANDARD STANDA	1000V AC/DC



TITULO: IMPRESIÓN DE ETIQUETAS EN IMPRESORA TERMAL (DEP.436)	NUMERO: M1-PRD30-0013A-MIA436	REVISION: A
	FECHA: 16/Noviembre/2016	PAG: 4 DE 10
ESTE DOCUMENTO CANCELA Y REEMPLAZA	NUMERO: H436-MID-09-039	REVISION : 35

FLU.440T	914-317	FLU 44/100A  10000V AC/DC  FAST-ACTING  11 10000V AC/DC	1000V AC/DC
FLU.440M	914-403-000	FAST - ACTING FLU 44/100A  10000 AC/DC  11 10000 AC/DC	1000V AC/DC
FLU011.M	914-404-000	FAST - ACTING FAST - ACTING  FLU 11A  10000 AC/BC	1000V AC/DC
FLQ	914-244	ELITTEILUSE  TIME-DELAY  SON VAC OF LESS  500 VAC OF LESS	500 VAC OR LESS
FLQ 15/100- 30 A .HXR	914-316	First Fried Products Course to Product Products Course to Product Prod	500 VAC OR LESS
HEV 10A	914-923-001	HEV 10A 450VDC MAX.	450 VDC MAX
HEV 15A	914-923-002	HEV 15A 450VDC MAX	450 VDC MAX
HEV 20A	914-923-003	HEV 20A 450VDC MAX	450 VDC MAX

FUSIBLE	ETIQUETA	EJEMPLO ETIQUETA IMPRESA	VOLTAJE
HEV 30A	914-923-004	HEV 30A 450VDC MAX.	450 VDC MAX



TITULO: IMPRESIÓN DE ETIQUETAS EN IMPRESORA TERMAL (DEP.436)	NUMERO: M1-PRD30-0013A-MIA436	REVISION: A
	FECHA: 16/Noviembre/2016	PAG: 5 DE 10
ESTE DOCUMENTO CANCELA Y REEMPLAZA	NUMERO: H436-MID-09-039	REVISION : 35

HEV 40A	914-923-005	HEV 40A 425VDC MAX.	425 VDC MAX
HEV 40A (Aplica solo ZXBD)	914-950-003	Editions Services	450 VDC MAX
HEV 40A (Aplica solo ZXPY)	914-950-002	L.S.JO.4F  Malltefluse  OHEVOA INF  HEV 40A  Menter reproduct  Free presentation  Official and the common of the c	250 VAC / 425 VDC MAX
HEV 50A	914-923-006	HEV 50A  275VAC MAX.	275 VAC MAX
KLDR.100 – 30 A (.HXP & .TXP)	914-952-000	Littelfuse  CLASS CC Correct Landing Time Datay Four Time Copyright Time Copyrigh	600 VAC OR LESS
KLK 1/10 - 30A	914-192	Littelfuse FAST-ACTING  PAST-ACTING  PAST-AC	600 VAC/500 VDC or LESS
KLK .250A (Aplica solo TXB)	914-133-000	EXACTING  Strong of paragraphs	600 VAC OR LESS
KLKD .100 - 1.5 A (.T y .H)	914-933	Littelfuse  FAST-ACTING PHOTOCOLTAIC FUSE  RULES OF THE PHOTOC	600 AC/DC OR LESS
KLKD 2 – 25 A (.T y .H)	914-942-000	Littelfuse  FASTACTING  PAYENT HERBAY  BODY ACIDC OF LESS  COUNTY OF THE PAYENT OF THE	600 AC/DC OR LESS

FUSIBLE	ETIQUETA	EJEMPLO ETIQUETA IMPRESA	VOLTAJE
KLKD 30 A (.T y .H)	914-933	Littleffuse  FASTACTING PHOTOVOLTAIC FUSE  KLKD 30A  WILLIAM RESEARCH IN 1918  KLKD 30A  WILLIAM RESEARCH IN 1918  FASTACTING PHOTOVOLTAIC FUSE  FASTACTING FASTACTING FASTACTING FASTACTI	600 AC/DC OR LESS



TITULO: IMPRESIÓN DE ETIQUETAS EN IMPRESORA TERMAL (DEP.436)	NUMERO: M1-PRD30-0013A-MIA436	REVISION: A
	FECHA: 16/Noviembre/2016	PAG: 6 DE 10
ESTE DOCUMENTO CANCELA Y REEMPLAZA	NUMERO: H436-MID-09-039	REVISION : 35

KLKD .100 – 25 A (.HXR)	914-933	Littelfuse  FAST-ACTING PHOTOVOLTAIC FUSE  MEMORY  MATERIAL PROPERTY	600 AC/DC OR LESS
KLKD .100 – 25 A (HXRE)	914-933	Littelfuse  FASTACTING PHOTOSOLTAIC FUSE  KLKD 20-RE  SOOV AC/DC or LESS  GOOV AC/DC or LESS  GOOV AC/DC or LESS  GOOV AC/DC or LESS  GOOV AC/DC or LESS	600 AC/DC OR LESS
KLKD 30A (.HXR)	914-933	Littelfuse  FASTACTING PHOTOVOLTAIC FUSE  KLKD 30-R  GOOV AC/DC or LESS  GOOV AC/DC or LESS  GOOV AC/DC or LESS	600 AC/DC OR LESS
KLKD 30A (HXRE)	914-933	Littelfuse  FASTACTING PHOTOVOLTAICFUSE  SOUVE ACIDE OF LESS  GOOV ACIDE OF LESS	600 AC/DC OR LESS
KLKD 30A (TXPJ)	914-933	Littelfuse  FASTACTING PHOTOSOLTAIC FUSE  KLKD 30A  GOOV AC/DC or LESS  GOOV AC/DC or LESS  GOOV AC/DC or LESS	600 AC/DC OR LESS
KLKR 1/10 - 12A	914-442-000	CLASS CC CONTROL OF THE PROPERTY OF THE PROPER	600 VAC OR LESS
KLKR 15 - 30A (código de fecha visible en fusible terminado)	914-442-000	RECOUNT LIMITUDE CLASS CC CURRENT LIMITUDE PAST ACTING TUBE REST AND LIMITUDE AND L	600 VAC OR LESS
KLQ 1 – 6A	914-549	Littelfuse  TIME-DELAY  WANTE CONSTRUCTOR  AND THE	600 VAC OR LESS
LVSP 5-20HX2	914-417-000	FLASL 10-5  FLASL 200 AVC of FERS  FLASL 200	600 VAC OR LESS
			•



TITULO: IMPRESIÓN DE ETIQUETAS EN IMPRESORA TERMAL (DEP.436)	NUMERO: M1-PRD30-0013A-MIA436	REVISION: A
	FECHA: 16/Noviembre/2016	PAG: 7 DE 10
ESTE DOCUMENTO CANCELA Y REEMPLAZA	NUMERO: H436-MID-09-039	REVISION : 35

FUSIBLE	ETIQUETA	EJEMPLO DE ETIQUETA IMPRESA	VOLTAJE
LVSP 5-20HXR	914-417-000	LVSP 10-R  600 VAC or LESS  SHOULD STANDARD TO STANDARD S	600 VAC OR LESS
LVSP 5-20TX2	914-417-000	LVSP 10-2  LVSP 10-2  EVSP 10-2	600 VAC OR LESS
LVSP 5-20TXR	914-417-000	ELAS INTERPORTED AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN	600 VAC OR LESS
L15S 1 - 30A	914-845	L15S 6A  150V AC / 150V DC	150 VAC OR LESS
L25S 1 - 30A	914-848	SHORT STATE OF THE	250 VAC OR LESS AC ONLY
SLC 1/2 - 15A	914-245	SLC 15A  SUN VAC or LESS	600 VAC OR LESS
SLC 20A Revisar Nota #1	914-246	ELC 20A  SLC 20A  SLC 20A  SUPPLIED TO STATE OF THE STATE	600 VAC OR LESS
SLC 25 - 30A Revisar Nota #1	914-314	THE CONTROL OF THE CO	480 VAC OR LESS
SLC 35 - 60A Revisar Nota #1	914-315	CLASS G CURRENT LIMITING TIME-DELAY FUSE  SLC 35A  WESSENDED TO THE STATE TO THE ST	480 VAC OR LESS



TITULO: IMPRESIÓN DE ETIQUETAS EN IMPRESORA TERMAL (DEP.436)	NUMERO: M1-PRD30-0013A-MIA436	REVISION: A
IWI NEGONA TENWAL (DEI .400)	FECHA: 16/Noviembre/2016	PAG: 8 DE 10
ESTE DOCUMENTO CANCELA Y REEMPLAZA	NUMERO: H436-MID-09-039	REVISION : 35

FUSIBLE	ETIQUETA	EJEMPLO ETIQUETA IMPRESA	VOLTAJE
SPF001.T SPF001.H SPF03.5T/.H	914-932	PHOTOVOLTAIC  SPF 3-1/2A  1000 VDC or LESS (2) lend 1	1000 VDC OR LESS
SPF001-25 .HXR	914-932	PHOTOVOLTAIC  SPF 3 A-R  DOWN VOC OF LESS (S)	1000 VDC OR LESS
SPF002- 25.T SPF002- 25.H	914-941-000	PHOTOVOLTAIC SPF 25A  1000 VDC or LESS (2) INC.	1000 VDC OR LESS
SPF030.T SPF030.H	914-932	PHOTOVOLTAIC SPF 30A  SPF 30A	1000 VDC OR LESS
SPF030.HXR	914-932	PHOTOVOLTAIC  SPF 30 A-R  1000, VOC or LESS (2) (mill)	1000 VDC OR LESS
SPF0030 .TXS/HXS	914-932	PHOTOVOLTAIC SPF 30A-S  SPF 30A-S	1000 VDC OR LESS
0SPF004.TXAM 0SPF004.HXAM	914-932	PHOTOVOLTAIC  SPF 4A  SPF 4A  SPF 4A	1000 VDC OR LESS
SPXV 6-20	914-955-000	Photovoltaic Fuse  SPXV 15  Inform A large  SPXV 15  Inform A large  SPXV 15  SPXV 1	1500 VDC
SPXV 25-30	914-963-000	Photovoltaic Fuse  Photovoltaic Fuse  Brind & Array  Photovoltaic Fuse  Photovoltaic Fuse	1500 VDC



TITULO: IMPRESIÓN DE ETIQUETAS EN IMPRESORA TERMAL (DEP.436)	NUMERO: M1-PRD30-0013A-MIA436	REVISION: A
IVII NEGORA TERIVIAE (DEI .430)	FECHA: 16/Noviembre/2016	PAG: 9 DE 10
ESTE DOCUMENTO CANCELA Y REEMPLAZA	NUMERO: H436-MID-09-039	REVISION: 35

FUSIBLE	ETIQUETA	EJEMPLO ETIQUETA IMPRESA	VOLTAJE
0090.0001	914-936	PHOTOVOLTAIC  ASO 30A  ASO 30A  1000 VDC or LESS @ March	1000 VDC OR LESS
0090.0002 – 0090.0025	914-948-000	SSCHURTER OPV PHOTOVOLTAIC ASO 25A  1000VDC or LESS @ mail	1000 VDC OR LESS
0090.1001- 0090.1025	914-936	PHOTOVOLTAIC  ASO 25A-P  1000VOCorLESS	1000 VDC OR LESS
0090.0030	914-936	PHOTOVOLTAIC  ASO 30A  1000 VDC or LESS @ Market	1000 VDC OR LESS
0090.1030	914-936	PHOTOVOLTAIC  ASO 30A-P  1000 VDC or LESS @ SEE	1000 VDC OR LESS
0586001.Z	914-582	EAST ACTING FUSE  SYMBOL & AMP.  586 - 001  1000 VDC OR LESS 14  1000 VDC OR LESS 17	1000 VAC OR LESS

Nota 1 – Asegúrese que todas las etiquetas tengan el numero de autorización de UL, si aplica.

#### 7. LISTADO DE FORMATOS

No. Forma	Nombre	Localización	Tipo	Archivado en	Período de retención
F464-035	Boleta de Flujo	Piso de produc	Impreso	N/A	N/A
F13-052	Reporte de Scrap	Piso de produc	Impreso	Dep. Materiales	6 Meses

Nota 2 – Todos los fusibles PICO requieren el mismo número de etiqueta que los fusibles regulares
Nota 3 – Todos los fusibles SLCHXR requieren el mismo número de etiqueta que los fusibles regulares

Nota 4 – Código de fecha en todos los fusibles APT debe estar visible.

Nota 5 – El voltaje debe estar presente

Nota 6 – Todos etiquetas APT y LVSP deben ser impresos usando el rollo de tinta verde 425838

Nota 7 – Rollo de tinta para etiquetas de fusible # 425723 y rollo de tinta para etiquetas de caja #425721



TITULO: IMPRESIÓN DE ETIQUETAS EN IMPRESORA TERMAL (DEP.436)	NUMERO: M1-PRD30-0013A-MIA436	REVISION: A
IIVII NEGONA TENIVIAE (BET .430)	FECHA: 16/Noviembre/2016	PAG: 10 DE 10
ESTE DOCUMENTO CANCELA Y REEMPLAZA	NUMERO: H436-MID-09-039	REVISION : 35

#### **LISTADO DE VISUALES** 8.

No. Visual	Nombre	Localización	Tipo
N/A	N/A	N/A	N/A

#### **SINOPSIS** 9.

No. Sinopsis	Nombre	Tipo
N/A	N/A	N/A

# 10.

No aplica

IN/A	IN/A		11/7	
EVALUAC	IÓN DEL PROCEDIN	MIENTO		
Evalu	ıación Escrita			

**Evaluación Práctica** 

NOMBRE DEL APLICANTE:

**FECHA DE EVALUACION ESCRITA:** 

FECHA DE EVALUACION PRÁCTICA:

**APLICADO POR:** 

FIRMA DE APROBADO:

**FECHA DE APROBADO:** 

**OBSERVACIONES:**