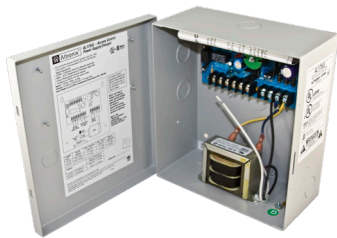




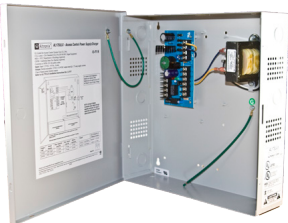
Visite nuestro canal de YouTube
para obtener más información sobre las
fuentes de alimentación eléctrica de BEA

FUENTES DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA

COMPARACIÓN



10PS12-24



10PS12-24D



10PSMDR2024



10PSVR5T



10PSST242

APLICACIONES PRINCIPALES

Control de acceso

Control de acceso

Industrial, seguridad

Industrial

Portones y barreras

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Entrada

Tensión

115 VCA, 60 Hz, 0,6 A

115 VCA, 60 Hz, 0,6 A

De 85 a 264 VCA
De 120 a 370 VCC

24 VCA
24 VCC

Clasificación: De 100 a 240 VCA

Activador

Entrada de activador de control de acceso

Entrada de activador de control de acceso

N/D

N/D

N/D

Salida

Tensión

12 VCC o 24 VCC, seleccionable

12 VCC o 24 VCC, seleccionable

24 VCC

12 VCC

24 VCC

Corriente

1,75 A máx. continua

1,75 A máx. continua

De 0 a 1 A

3 A alimentación cont.

2 A

Clasificación de
alimentación eléctrica

no se publicó

no se publicó

24 W

no se publicó

48 W

Protección

Cortocircuito y sobrecarga térmica

Cortocircuito y sobrecarga térmica

Sobrecarga: clasificación de 105 a 160 %
Sobretensión: de 27,6 a 32,4 V

Sobrecarga integrada,
filtrada y regulada

Cortocircuito y sobrecorriente

Desconexión de alarma
contra incendios

Con enclavamiento o sin
enclavamiento

Con enclavamiento o sin
enclavamiento

N/D

N/D

N/D

Entrada de indicador

Tensión de entrada presente

Tensión de entrada presente

Tensión de entrada presente

LED de entrada

Tensión de entrada presente

Cumplimiento

NFPA 70/72, UL294, ULC,
Norma CSA C22.2; N.º 205-M1983,
Equipos de señalización
Aprobado por CSFM

NFPA 70/72, UL294, ULC
Norma CSA C22.2; N.º 205-M1983,
Equipos de señalización
Aprobado por CSFM

UL508
NEC clase 2
Cumple con LPS
IEC 61204-3 clase B; IEC 61000-3-2, 3;
IEC 61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11;
IEC 61000-6-1; IEC 61204-3

CE

UL60065, UL60950
FCC, parte 15 clase B
IEC 61000-3-2, IEC 61000-3-3,
IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3,
IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5,
IEC 61000-4-6, IEC 61000-4-8,
IEC 61000-4-11, IEC 60950

CARACTERÍSTICAS

Tamaño general

Gabinete pequeño

Gabinete grande: puede almacenar
hasta dos baterías de 12 V

Pequeño: se adapta a la mayoría de
los espacios

El más pequeño: el más eficiente
cuando hay restricción de espacio

Pequeño

Entorno

Interior

Interior

Interior, exterior (solo protegido)

Interior

Interior, exterior (solo protegido)

Tipo de salida

Salidas constantes y conmutadas

Salidas constantes y conmutadas

Filtrada, regulada

Filtrada, regulada

Constante

Ajuste de tensión

No

No

Sí

No

Sí

Riel DIN

No

No

Sí

No

No

Enchufable

No

No

No

No

Sí



FUENTES DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA

COMPATIBILIDAD

✓ = compatible
 = recomendado

	10PS12-24	10PS12-24D	10PSMDR2024	10PSVR5T	10PSST242	30.5558
BOTÓN DE CONTROL DE ACCESO		✓	✓	✓	✓	✓
BEAMBOX	✓	✓	✓	✓	✓	
BODYGUARD-T	✓	✓	✓	✓	✓	
BR2-900		✓	✓	✓	✓	
BR3-X		✓	✓	✓	✓	
COLIBRI ONE	✓	✓	✓	✓	✓	
Familia EAGLE	✓	✓	✓	✓	✓	
CERRADURAS ELÉCTRICAS		✓	✓	✓	✓	✓
EVOLOOP	✓	✓	✓	✓		✓
FAMILIA FALCON	✓	✓		✓	✓	✓
FLY	✓	✓	✓	✓	✓	
Familia FOCUS	✓	✓	✓	✓	✓	
Familia IS40	✓	✓		✓	✓	✓
Familia IXIO	✓	✓	✓	✓	✓	
CÁMARA DE JAMBA	✓	✓	✓	✓	✓	
TECLADOS		✓	✓	✓	✓	
LE-21/MC-25 <i>(consultar nota 1)</i>	✓	✓	✓	✓	✓	
LUCES DE SEÑALIZACIÓN LED		✓	✓	✓	✓	✓
Familia LO21	✓	✓	✓	✓	✓	
LZR-H100, I30, S600, U92x	✓	✓		✓		
Familia LZR-FLATSCAN	✓	✓	✓	✓	✓	
LZR-MICROSCAN T	✓	✓	✓	✓	✓	
LZR-WIDESCAN	✓	✓		✓	✓	
Familia MAGIC SWITCH	✓	✓	✓	✓	✓	
BLOQUEO DE GABINETE		✓	✓	✓	✓	
CERRADURAS MAGNÉTICAS UL/ CERRADURAS DE PUERTAS UL		✓				
CERRADURAS MAGNÉTICAS sin UL		✓	✓	✓	✓	
SIRENA 914	✓	✓	✓	✓	✓	
Familia MATRIX <i>(consultar nota 2)</i>	✓	✓		✓	✓	✓
Familia PHOENIX EX	✓	✓		✓	✓	✓
MICROCELL ONE	✓	✓	✓	✓	✓	
BOTÓN PIEZOELÉCTRICO	✓	✓	✓	✓	✓	
Familia PROXIMO	✓	✓	✓	✓	✓	
QUADSCAN	✓	✓	✓	✓	✓	
R2E-100		✓				
SPARROW	✓	✓	✓	✓	✓	
SUPERSCAN-T	✓	✓	✓	✓	✓	
ULTIMO	✓	✓	✓	✓	✓	
Familia VIO	✓	✓	✓	✓	✓	
Familia WIRELESS	✓	✓	✓	✓	✓	

Note 1: el producto se debe configurar para 24 V
Note 2: solo corresponde a versiones “1224” del producto