
CATÁLOGO COMERCIAL

Productos para el desarrollo industrial y la automatización

2025





ASYN ELECTRIC



**"Hay una fuerza motriz más poderosa
que el vapor, la electricidad y la
energía atómica: la voluntad".**

ALBERT EINSTEIN

La gama OPTA de PLR, Serie 8A desarrollado por Finder y Arduino PRO

Crea aplicaciones sencillas en los sectores de la automatización industrial, OEM y automatización de edificios. Programable con ARDUINO IDE o mediante lenguajes IEC/EN 61131-3.



VERSÁTIL



WIFI Y
BLUETOOTH



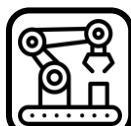
DOMOTICA



CONEXIÓN
ETHERNET Y USB
TIPO C



PROTOCOLO
MODBUS



APLICACIONES
INDUSTRIALES



OPTA

RELE LOGICO PROGRAMABLE 8A SERIES



OPTA LITE 8A.04.9.024.8300

- Alimentación 12...24VDC.
- 8 entradas digitales/Analógicas (0-10V).
- 4 relés de salida NA de 10A.
- USB (tipo C) puerto de Alta Velocidad.
- RJ45 para conexiones Ethernet o MODBUS TCP/IP.



OPTA PLUS 8A.04.9.024.8310

- Alimentación 12...24VDC.
- 8 entradas digitales/Analógicas (0-10V).
- 4 relés de salida NA de 10A.
- USB (tipo C) puerto de Alta Velocidad.
- RJ45 para conexiones Ethernet o MODBUS TCP/IP.
- Cuenta con conexión RS485 para conexiones MODBUS RTU.



OPTA ADVANCED 8A.04.9.024.8320

- Alimentación 12...24VDC.
- 8 entradas digitales/Analógicas (0-10V).
- 4 relés de salida NA de 10A.
- USB (tipo C) puerto de Alta Velocidad
- RJ45 para conexiones Ethernet o MODBUS TCP/IP.
- Cuenta con conexión RS485 para conexiones MODBUS RTU.
- WIFI/BLE modulo integrado.

CE UK ENE cULus

OPTA

MODULOS DE EXPANSION



EMR 8A.58.9.024.1600

- 16 entradas digitales / analógicas (0-10V).
- 8 salidas EMR de 6A.
- Alimentación 12-24V DC.



SSR 8A.88.9.024.1600

- 16 entradas digitales / analógicas (0-10V).
- 8 salidas SSR de 3A.
- Alimentación 12-24V DC.



ANALOGICO 8A.26.9.024.1600

- 6 entradas analógicas (0-10V, 4-20mA, PT100).
- 2 salidas analógicas (0-10V, 4-20mA).
- 4 salidas PWM.
- Alimentación 12-24V DC.

CE UK EAC cULus

OPTA

FUENTE DE ALIMENTACION



78.12.1.230.2482

- Fuente de alimentación 24VDC.
- Corriente instantánea: 2A.
- 12W, ancho 17.5mm (1 modulo).
- Protección contra cortocircuito.
- Protección térmica.
- Protección contra sobretensión.

CE UK EAC cULus

CALEFACTORES DE CUADRO

7H SERIES

Para prevenir la formación de agua de condensación y garantizar la temperatura óptima en cuadros eléctricos.



SECADEROS



VENTILACION



MAQUINAS DE
INYECCION DE
PLASTICO



LAVADEROS
AUTOMATICOS DE
AUTOS



CALEFACTOR CON VENTILADOR



Tipo 7H.51.8.230.0250

Potencia de calefacción 250 W



Tipo 7H.51.8.230.0400

Potencia de calefacción 400 W

- Tensión de alimentación: 230 V AC.
- Calefactor ventilado.
- Componente calefactor con PTC autorregulador.
- Perfil de aluminio con protección de plástico SEGURO AL TACTO.
- Volumen de aire 30m³/h.
- Temperatura de funcionamiento: -40...+50°C.
- Bornes de conexión rápida.

CE UK ENE cUL us

CALEFACTOR



Tipo 7H.51.0.230.0025

Potencia de calefacción 25 W



Tipo 7H.51.0.230.0100

Potencia de calefacción 100 W



Tipo 7H.51.0.230.0150

Potencia de calefacción 150 W

Tipo 7H.51.0.230.0050

Potencia de calefacción 50 W

- Tensión de alimentación 110...230 V AC/DC.
- Componente calefactor por PTC autorregulador.
- Perfil de aluminio con cubierta de plástico.
- Temperatura de funcionamiento: -45...+50°C.
- Bornes a tornillo.

CE UK ENE cUL us

TERMO-HIGROSTATO Y TERMOSTATOS DE CUADRO

7T SERIES

La serie 7T ayuda a mejorar la fiabilidad de los componentes y a reservar la precisión de la instrumentación mejorando la regulación y el control de la temperatura.



SECADEROS



VENTILACION



HORNOS
INDUSTRIALES



LAVADEROS
AUTOMATICOS DE
AUTOS



FRIO



TERMO - HIGROSTATO SERIE 7T.51

Diseñado para controlar la temperatura y la humedad en cuadros eléctricos y entornos industriales. Es esencial para mantener condiciones óptimas en los armarios eléctricos, evitando la condensación y protegiendo los componentes electrónicos sensibles de daños por humedad y calor excesivo. Ideal para aplicaciones industriales, este dispositivo asegura un control ambiental crucial para el rendimiento y la durabilidad de los equipos electrónicos.

- Control electrónico.
- Tamaño pequeño (ancho de 7.5mm).
- 1 contacto NA 10A - 250V ACI.
- 4 funciones.
- Tensión nominal 110...240V AC/DC.
- Rango de control de temperatura de +10 a +60°C.
- Rango de control de humedad hasta 90%.
- LED de indicación contacto ON.
- Montaje en carril DIN de 35mm (EN 60715).

Tipo 7T.51.0.230.4360



CE UK EAC cULus

TERMOSTATO DE CENTRALISTA SERIE 7T.81

Ideal para controlar la temperatura en cuadros eléctricos y entornos industriales, asegurando que los componentes electrónicos funcionen de manera óptima y prolongando su vida útil. Su diseño compacto y fácil instalación lo hacen perfecto para aplicaciones industriales donde el control de la temperatura es crucial.

- Control preciso y fiable de la temperatura.
- Rendimiento consistente y duradero.
- Tamaño pequeño (ancho de 7.5mm).
- 1 contacto NA.
- 1 contacto NC 10A - 250V ACI.
- Tensión nominal 110...240V AC/DC.
- Sensor biométrico.
- Rango de control de temperatura de +10 a +60°C.
- Rango de control de humedad hasta 90%.
- Montaje en carril DIN de 35mm (EN 60715).



Tipo 7T.81.0.000.240x



Tipo 7T.81.0.000.230x

CE UK EAC c  us

LAMPARAS LED PARA ARMARIOS

7L SERIES

Lámparas LED para armarios eléctricos, con montaje magnético



CARACTERISTICAS



ANGULO DE IRRADIACION
120°



TEMPERATURA DE COLOR
5000K



MULTITENSION ADMITIDA
AC/DC



GRADO DE PROTECCION
IP20

DETALLES TECNICOS

- Montaje "Dos en uno" - Montaje magnético directo o mediante un soporte metálico atornillado.
- Niveles de brillo: 600 o 1200 lúmenes
- Variantes con:
 - 1 - encendido directo.
 - 2 - detector de movimiento.
 - 3 - interruptor ON / OFF.
- Alimentación - Multi-tensión: 12...48 V AC/DC y 110...240 V AC/DC
- Disponible con bornes push-in o con terminales enchufables



ENCENDIDO DIRECTO



ENCENDIDO POR SENSOR DE MOVIMIENTO

TIPO 7L.43.0.xxx.xx000
600 LUMENES

TIPO 7L.46.0.xxx.xx000
1200 LUMENES

Lámpara código	Lúmenes	Lámpara código	Lúmenes	Tensión de alimentación	Encendido	Conexiones
7L.43.0.024.0100	600	7L.46.0.024.0100	1200	024 = (12...48)V AC/DC	Encendido directo	Bornes Push-in
7L.43.0.024.0200	600	7L.46.0.024.0200	1200	024 = (12...48)V AC/DC	Encendido directo	Conectores enchufables
7L.43.0.230.0100	600	7L.46.0.230.0100	1200	230 = (110...240)V AC/DC	Encendido directo	Bornes Push-in
7L.43.0.230.0200	600	7L.46.0.230.0200	1200	230 = (110...240)V AC/DC	Encendido directo	Conectores enchufables
7L.43.0.024.1100	600	7L.46.0.024.1100	1200	024 = (12...48)V AC/DC	Interruptor ON/OFF	Bornes Push-in
7L.43.0.024.1200	600	7L.46.0.024.1200	1200	024 = (12...48)V AC/DC	Interruptor ON/OFF	Conectores enchufables
7L.43.0.024.2100	600	7L.46.0.024.2100	1200	024 = (12...48)V AC/DC	Detector de movimiento	Bornes Push-in
7L.43.0.024.2200	600	7L.46.0.024.2200	1200	024 = (12...48)V AC/DC	Detector de movimiento	Conectores enchufables
7L.43.0.230.1100	600	7L.46.0.230.1100	1200	230 = (110...240)V AC/DC	Interruptor ON/OFF	Bornes Push-in
7L.43.0.230.1200	600	7L.46.0.230.1200	1200	230 = (110...240)V AC/DC	Interruptor ON/OFF	Conectores enchufables
7L.43.0.230.2100	600	7L.46.0.230.2100	1200	230 = (110...240)V AC/DC	Detector de movimiento	Bornes Push-in
7L.43.0.230.2200	600	7L.46.0.230.2200	1200	230 = (110...240)V AC/DC	Detector de movimiento	Conectores enchufables



ENCENDIDO POR SWITCH ON/OFF

CONTADORES DE ENERGÍA SMART

7M SERIES

Ideales para medir el consumo doméstico / industrial, en oficinas, sistemas fotovoltaicos, campings. Programación mediante Smartphone - Android y Apple - con tecnología NFC. Programación y personalización del contador de energía mediante la App. Posibilidad de lectura de la energía medida vía NFC incluso cuando el contador no está alimentado.



CUADROS DE
MANDO,
DISTRIBUCION



CUADROS DE
CONTROL



CONTROL DE
ENERGIA
ELECTRICA



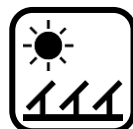
ROBOTS
INDUSTRIALES



INVERSORES



ESTACIONES DE
RECARGA



APLICACIONES
FOTOVOLTAICAS



CONTADORES DE ENERGÍA MONOFÁSICOS BIDIRECCIONALES PROGRAMABLES VÍA NFC, CERTIFICADO MID

Tipo 7M.24.8.230.0xxx

CE UK
CA



- 2 contadores de energía activa certificados MID + 2 contadores de energía reactiva (certificación nacional).
- 8 contadores reiniciables para energía activa, reactiva, aparente absoluta, importada y exportada.
- Tecla de programación y navegación sensible al tacto.
- Amplias medidas disponibles: V, I, Pf, f, THD de tensión y corriente y tiempo de funcionamiento para actividades de mantenimiento preventivo.
- Protocolo de comunicación M-Bus y Modbus RS485.
- Pantalla LCD retroiluminada.
- Terminales de potencia y control con cierre antirrobo integrados.

CONTADORES DE ENERGÍA BIDIRECCIONALES MULTIFUNCIÓN TRIFÁSICOS CON PANTALLA MATRIX LCD RETROILUMINADA. CERTIFICADO MID HASTA 80A A 70°C, PARA SISTEMAS DE 3 O 4 HILOS Y APLICACIONES MONOFÁSICAS

Tipo 7M.24.8.400.0xxx

CE UK
CA



- Conexión directa hasta 80 A, doble tarifa, doble salida de pulsos SO.
- 2 contadores MID de energía activa -importada y exportada- + 2 contadores de energía reactiva -importada y exportada- (certificados a nivel nacional), 16 contadores reiniciables.
- Contadores de hasta 4 tarifas (según tipo) reiniciables.
- Visualiza consumo de energía total o parcial (reinicialable): kWh, kVAh, kvarh.
- Desplazar para ver los siguientes valores actuales: V, A, PF, kW, kVA, kvar, Hz, THD V, THD A, ángulo de desfase V / I y dirección del flujo de potencia.
- Pulsador táctil multifunción.
- Precisión clase B para potencia activa según EN 50470-3 (MID).
- Clase de precisión de energía reactiva: 2 conforme EN 62053-23.
- Con precinto contra manipulaciones.
- Categoría de protección II.

PROTECTORES CONTRA SOBRETENSIONES (SPD)

7P SERIES

SPD con sistema de retención de módulos reemplazables Conforme a la Norma EN 61643-11:2012.



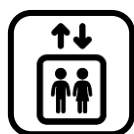
CUADROS DE MANDO, DISTRIBUCION



CUADROS DE CONTROL



PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES



ELEVADORES, ASCENSORES



ILUMINACION DE CARRETERAS Y TUNELES



SPD PROTECTORES CONTRA SOBRETENSIONES TIPO 2 PARA REDES MONOFÁSICAS Y TRIFÁSICAS EN AC Y REDES EN DC

Tipo 7P.21.8.xxx.x0xx



CE UK EAC

- Aptos para sistemas / aplicaciones en AC y DC para la protección de sobretensiones inducidas y de maniobras.
- Instalación en la intersección de las zonas LPZ 1 y LPZ 2.
- Indicador Visual del estado del Varistor: Bueno/Cambiar.
- Contacto para señal Remota del estado del Varistor. Conector (07P.01) incluido en el embalaje (según variante).
- Combinación de varistor y módulos de vía de chispa reemplazables.
- Conforme a la EN 61643-11:2012.
- Montaje en carril de 35 mm (EN 60715), 17.5 mm por polo.

SPD PROTECTORES CONTRA SOBRETENSIONES TIPO 1+2 A BAJO VALOR DE UP – INSTALACIONES TRIFÁSICAS

Tipo 7P.14.8.275.1012



CE UK EAC

- SPD de protección de sistemas 230/400 V AC contra sobretensiones provocadas por descargas directas e indirectas.
- Instalación en la intersección de las zonas LPZ 0 y LPZ 1.
- Valores bajos de Up para la protección de instrumentos sensibles.
- Indicador Visual del estado del Varistor: Bueno/Cambiar.
- Contacto para señal Remota del estado del Varistor. Conector 07P.01 incluido en el embalaje.
- Módulos reemplazables.
- Conforme a la EN 61643-11.
- Montaje en carril de 35 mm (EN 60715), 17.5 mm por polo.

INTERRUPTORES HORARIOS

12 SERIES

Programar un reloj no ha sido nunca tan sencillo como con los interruptores horarios inteligentes programables también mediante smartphone, con tecnología NFC y app Finder Toolbox.



JARDINES /
PARQUES:
ALUMBRADO
NOCTURNO



ALUMBRADO
PUBLICO
(CALLES,
APARCAMIENTOS)



CLIMATIZACION /
CALEFACCION



MANDO DE TIMBRE
HORARIOS DE CLASE



INTERRUPTOR HORARIO DIARIO/SEMANAL TIPO 12.51

- Tensión de alimentación: 110...230 V AC/DC.
- 1 contacto conmutado 16 A 250 V AC.
- Batería interna para la programación sin alimentación, fácilmente sustituible.
- Cambio automático de la hora legal.
- Pantalla retroiluminada.
- Programación sencilla e intuitiva como un interruptor horario de caballetes.
- Intervalo mínimo de programa 30 minutos.
- Apto para instalaciones de calefacción, iluminación, riego...

CE UK EAC cULus

DOS MODOS DE PROGRAMACION

"SMART"

Mediante smartphone
con tecnología NFC y
App Finder Toolbox



"CLASSIC"

Mediante joystick



RELES Y BOYAS PARA EL CONTROL DE NIVEL DE LÍQUIDOS

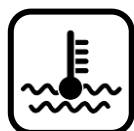
72 SERIES



LAVADORAS
INDUSTRIALES



CONTROL DE
PISCINAS



GESTIÓN Y
CONTROL DE
LÍQUIDOS



EMBOTELLADORAS



CUADROS DE MANDO
DE BOMBAS,
GRUPOS DE BOMBEO



RELÉ DE CONTROL DE NIVEL PARA LÍQUIDOS CONDUCTIVOS TIPO 72.01



- Sensibilidad ajustable (5...150)kΩ.
- Retardo a la intervención seleccionable (0.5 s o 7 s) mediante selector.
- Funciones de vaciado o de llenado seleccionable mediante selector.

CE UK EAC cULus

REGULADOR DE NIVEL POR FLOTADOR APTO PARA EL CONTROL DE NIVEL DE LÍQUIDOS

Tipo 72.B1.1000.xx01



- 1 contacto conmutado.
- 10 A (carga resistiva).
- 8 A (carga inductiva).
- Longitud del cable 5 m, 10 m, 15 m o 20 m.
- Apto para vaciado o llenado.
- Material de contacto: AgNi.
- Regulador para instalaciones de aguas negras, plantas de desagüe e instalaciones de bombeo.

CE UK EAC cULus

RELE DE VIGILANCIA DE TENSION DE RED

70 SERIES

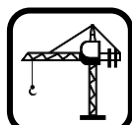
Variante multifunción que posibilita la supervisión de subtensiones, sobretensiones, ventana, secuencia de fase, fallo de fase, asimetría y fallo de neutro.



AIRE
ACONDICIONADO



MAQUINAS DE
PROCESAR
MADERA



GRUAS



ESCALERAS
MECANICAS



CUADROS DE MANDO
DE BOMBAS,
GRUPOS DE BOMBEO



VENTILACION
FORZADA



TIPO 70.31

- Relé electrónico de vigilancia de tensión para red trifásica (380...415 V).
- Tipos multifunción, que proporcionan flexibilidad en la supervisión de subtensión, sobretensión, subtensión/sobretensión (modo ventana), secuencia de fase, fallo de fase.
- Lógica a seguridad positiva - El relé de salida abre en caso de fallo.
- Todas las funciones y valores se ajustan con facilidad mediante los selectores y trimers en la parte frontal.
- Selectores y trimers aptos para destornilladores planos y de cruz.
- LED de colores para una inmediata y clara indicación visual.
- Salida de relé 1 contacto conmutado, 6 o 10 A.
- Tamaño modular, 17.5 o 35 mm de ancho.
- Montaje en carril de 35 mm (EN 60715).
- Material de contacto libre de Cd.



CE UK EAC

RELE DE ESTADO SOLIDO (SSR)

77 SERIES

Particularmente indicados para cargas resistivas y aplicaciones industriales con alta frecuencia de conmutación y picos de corriente de arranque elevados.



MOTORES
INDUSTRIALES



HORNOS
INDUSTRIALES



PASILLOS: CONTROL
DE LUCES (HOTELES,
HOSPITALES, ETC).



EMBOTELLADORAS



MAQUINAS
EMPAQUETADORAS

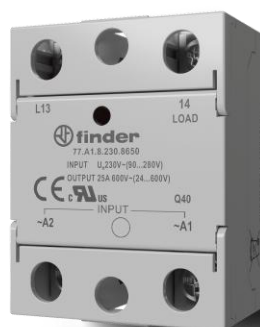


MAQUINAS
ETIQUETADORAS



RELÉ SSR PARA PANEL TIPO "PASTILLA" CONMUTACIÓN ZERO CROSSING

- Encapsulado tipo "pastilla" con cubre terminales plegable.
- Alta resistencia y velocidad de conmutación.
- Conexión silenciosa.
- Conexión sin chispas ni rebotes.
- Bajo consumo de alimentación.
- "Tipo relé": terminales de entrada y salida en lados opuestos.
- Montaje en chapa del armario o en disipador.
- Campos de aplicación: control calefactores, luces, solenoides, bobinas.



CE UK EAC cULus

Tipo 77.A1.x.xxx.8x50	Tipo 77.B1.x.xxx.8x50	Tipo 77.G1.x.xxx.8x50
Salida 25 A	Salida 40 A	Salida 100 A

8650: Tensión de salida de 24 a 660 V AC

CONTACTORES INDUSTRIALES

6K SERIES

Compactos y alto rendimiento



GENERADORES ELECTRICOS



UPS



MOTORES INDUSTRIALES



CUADROS DE MANDO, DISTRIBUCION

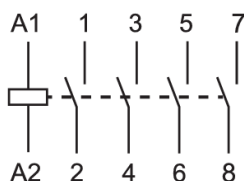


CUADROS DE MANDO DE BOMBAS, GRUPOS DE BOMBEO



CONTACTORES INDUSTRIALES SERIE 6K

- 9 A - 400 V AC3.
- 4 kW - 400 V AC3.
- 4 contactos NA- Versión 43xx.
- Conforme a la IEC EN 60947-4-1.
- Tensión nominal: 230 V AC.
- Material de contactos AgSn02.
- Montaje en carril de 35 mm (EN 60715).



Tipo 6K.04.x.xxx.4x09

CE UK EAC cULus

CONTACTORES MODULARES

22 SERIES



HOTELES:
HABILITACION DE
ENERGIA EN
HABITACIONES



JARDINES /
PARQUES:
ALUMBRADO
NOCTURNO



MANDO DE BOMBAS



MANDO DE LUCES
DE CUARTO DE
BAÑOS



MANDO DE LUCES
DE DESPACHOS,
SERVICIOS,
AULAS



ALUMBRADO
PUBLICO
(CALLES,
APARCAMIENTOS)

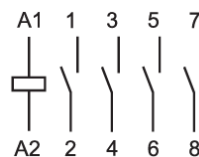


CONTACTOR MODULAR 25A DE 2 Y 4 CONTACTOS

- Separación de contactos $NA \geq 3$ mm, doble abertura.
- Bobina y contactos para función continua.
- Bobina AC/DC silenciosa (con varistor de protección).
- Separación de protección entre bobina y contactos (aislamiento reforzado).
- Ejecución estándar con indicador mecánico y LED.
- Ejecución con selector Auto-On-Off.
- Ejecuciones disponibles con material de contactos AgNi y AgSnO₂.
- Conforme a la norma EN 61095: 2009.
- Módulo de contactos auxiliares con enganche al contactor "Quick assembly" (ejecuciones con INA + INC y 2NA).
- Para aplicaciones ferroviarias; materiales plásticos conformes a la normativa de fuego y humos (EN 45545-2 + A1: 2016).
- Montaje en carril de 35 mm (EN 60715).



Tipo 22.32.0.xxx.4xx0



Tipo 22.34.0.xxx.4xx0

CE UK ENE cULus

RELE INDUSTRIAL

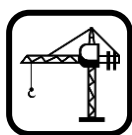
60 SERIES



MAQUINAS DE
PROCESAR
MADERA



ILUMINACION DE
CARRETERAS Y
TUNELES



GRUAS



CUADROS DE
CONTROL



CALENTADORES,
CALDERAS,
HORNO



SISTEMAS DE
CONTROL

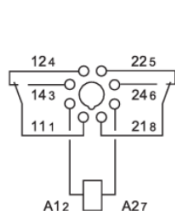


CUADROS DE
MANDO,
DISTRIBUCION

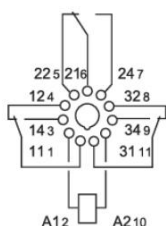


MONTAJE ENCHUFABLE EN ZÓCALO RELÉ INDUSTRIAL 10 A

- 2 o 3 contactos conmutados.
- Contactos sin Cadmio (variante preferente).
- Bobina AC o DC.
- UL Listing (combinaciones relé/zócalo).
- Materiales de contacto opcionales.
- Pulsador de prueba con indicador mecánico (ejecución preferente).
- Zócalos serie 90.
- Módulos de señalización y protección CEM.
- Patente europea.



Tipo 60.12



Tipo 60.13



Tipo 60.12

- 2 contactos, 10 A.
- Octal.
- Compatible con el zócalo tipo 90.02:



Tipo 90.02



Tipo 60.13

- 3 contactos, 10 A.
- Undecal.
- Compatible con el zócalo tipo 90.03:



Tipo 90.03

RELE INDUSTRIAL

55 SERIES



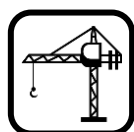
AUTOMATIZACION DE
TOLDOS, CIERRES
METALICOS,
PERSIANAS



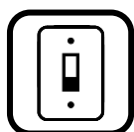
GESTION Y
CONTROL DE REDES
ELECTRICAS



ILUMINACION DE
CARRETERAS Y
TUNELES



GRUAS



INTERRUPTORES Y
CONMUTADORES



CUADROS DE
CONTROL



CUADROS DE
MANDO,
DISTRIBUCION



RELÉ PARA APLICACIONES GENERALES DE 7 A 10A ENCHUFABLE EN ZÓCALO

- Bobinas AC y DC.
- Pulsador de prueba enclavable e indicador mecánico en todos los tipos de 2 y 4 contactos conmutados.
- LED y protección CEM interna opcional.
- Adaptadores de montaje alternativo opcionales.
- UL Listing (combinaciones relé/zócalo).
- Contactos sin cadmio.
- Materiales de contacto opcionales.
- Patente europea.
- Zócalos serie 94 para montaje en circuito impreso o en carril de 35 mm (EN 60715) con bornes a pletina o de conexión rápida o bornes push-in.



Tipo 55.32

- 2 contactos conmutados 10A.



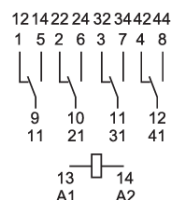
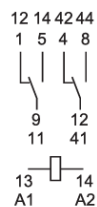
Tipo 55.34

- 4 contactos conmutados 7A.



Tipo 94.04

- Compatible con relé 55.32 y 55.34.



MasterINTERFACE – Interfaces modulares con relé

39 SERIES

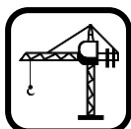
Cuenta con 1 contacto conmutado de 6A/250 VAC y una alta capacidad de conmutación.



MAQUINAS
EMPAQUETADORAS



CUADROS DE
CONTROL



GRUAS



MAQUINAS
ETIQUETADORAS



EMBOTELLADORAS



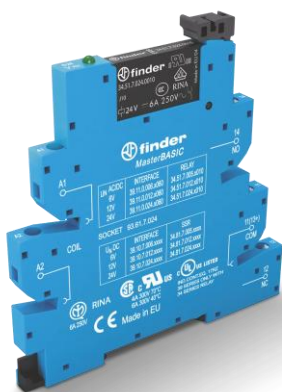
ALMACENES
AUTOMATIZADOS



CONTROL DE
SEMAFOROS



EMR RELÉ ELECTROMECAÁNICO



Tipo 39.11 MasterBASIC

Interfaces modulares con relé, Bornes de jaula, 1 contacto, Contacto conmutado, 6A, AgNi, Bobina AC/DC, 24V, funcionamiento - de 19.2 a 26.4V(AC)/(DC), potencia nominal 0.25VA(AC)/(DC), absorbida 11 mA, tensión de mantenimiento 14.4V(AC)/(DC), tensión de desconexión 2.4V(AC)/(DC), temperatura ambiente de -40 a +70 °C.



Tipo 39.31 MasterPLUS

Interfaces modulares con relé, Borne de jaula, fusible de salida opcional, 1 contacto, Contacto conmutado, 6A, AgNi, Bobina AC, 230 V, funcionamiento - de 184 a 264V, potencia nominal 1 VA, absorbida 4.3 mA, tensión de mantenimiento 132V, tensión de desconexión 23V, temperatura ambiente de -40 a +70 °C.

MODULOS DE SEÑALIZACION Y PROTECCION CEM

99 SERIES



CUADROS DE
MANDO,
DISTRIBUCION



CUADROS DE
CONTROL



ALMACENES
AUTOMATIZADOS



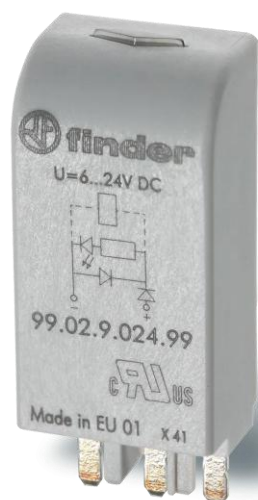
ESCALERAS
MECANICAS



ILUMINACION DE
CARRETERAS Y
TUNELES



GRUAS



Tipo 99.02.0.024.59

Tipo 99.02.0.230.59

LED indicador verde - Cumple con ATEX (Ex ec) *

Los módulos LED pueden utilizarse tanto en corriente continua como en alterna. El LED se ilumina cuando la bobina está alimentada. En corriente continua el polo positivo debe conectarse al borne A1.

Según el módulo seleccionado podemos suministrar:

- Supresión de sobretensiones causadas por la desconexión de la bobina.
- Protección contra polaridad inversa aplicada a la bobina.
- Circuito de supresión de corriente residual.

CE UK EAC

TOMAS DE CORRIENTE PARA ARMARIOS ELECTRICOS

7U SERIES

Una toma de corriente segura y aprobada para su uso dentro de armarios eléctricos.



CUADROS DE
MANDO,
DISTRIBUCION

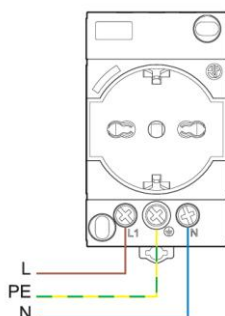


CUADROS DE
CONTROL



TOMAS DE CORRIENTE MODULARES PARA ARMARIOS ELÉCTRICOS COMPATIBLE CON TOMAS SCHUKO Y BIPASO ITALIANA

- Compatible con tomas Schuko y Bipaso Italiana.
- Tensión de alimentación: 230 VAC.
- Corriente nominal: hasta 16A.
- Disponible en color gris y amarillo.
- LED de indicación de tensión opcional.
- Ancho de 45 mm.
- Montaje en carril de 35 mm (EN 60715) o en panel.
- Color gris RAL 7035.



Tipo 7U.00.8.230.00x0

CE UK ENE



ASYN ELECTRIC



Contáctanos

 +51 905 463 718

 proyectos@asynelectric.com
ventas@asynelectric.com
asynelectric@gmail.com

 Jr. Pachitea N°350 Cercado de Lima

 /AsynElectric

 asynelectric

 asynelectric.pe

Aceptamos pagos por:

  niubiz: