

AMAXX[®]

CAJAS COMBINADAS



CERTIFICADO
DE FÁBRICA
IEC 61439



 **MENNEKES**
MY POWER CONNECTION





CONFIGURA TU PROPIO **AMAXX®** CON NOSOTROS

Cajas combinadas AMAXX de MENNEKES, fabricadas bajo la norma IEC61439

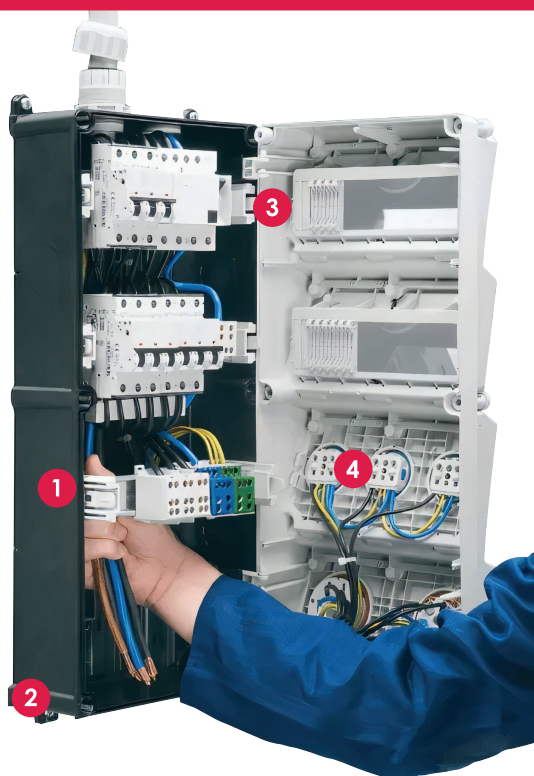
Las cajas combinadas son centros de distribución de energía compactas, donde por medio de tomas industriales se brinda energía eléctrica a los diversos dispositivos eléctricos.

Mennekes pone en sus manos una moderna solución con nuestra línea AMAXX®, la cual es diseñada, ensamblada y probada en Alemania cumpliendo con la normativa IEC 61439, la cual fija los parámetros que deben de cumplir los tableros de baja tensión. Por tal motivo, cada una de las soluciones vienen con su respectivo certificado de conformidad lo cual garantiza el producto ofrecido.

AMAXX® es sinónimo de seguridad, innovación y confiabilidad. Ya que cada equipo es personalizable para cada tipo de industria asegurando un correcto funcionamiento y una vida útil mayor.



ACORDE A TUS NECESIDADES



- 1 Carriles DIN elevables**
Carriles DIN elevables, espacio amplio y liso para cableados que facilitan de forma significativa la inserción y conexión de cables extensos o gruesos.
- 2 Instalación unipersonal**
Reducción del tiempo de instalación con la nueva fijación externa fácil de usar.
- 3 Cubierta articulada**
La cubierta articulada se abre hacia un lado facilitando las tareas de conexión.
- 4 Listos para su aplicación**
Todas las combinaciones vienen pre-cableadas para su instalación y han sido sometidas a ensayos de seguridad y calidad.



Las ventanas abren hacia abajo. El instalador tiene ambas manos libres para operar en las ventanas.



El diseño de las ventanas permite el uso de un candado para prevenir el acceso no autorizado.



Todas las bases, tanto las CEE como las CHUKO, están ligeramente inclinadas hacia abajo.



Tornillos de doble rosca e imperdibles para fijar/quitar el frontal rápidamente. Los tornillos se pueden accionar con tres tipos diferentes de destornillador.

Etiqueta de identificación

InA Tensión de diseño del conjunto de armaria

Un Tensión de diseño

Fn Frecuencia nominal



RDF Factor de carga de diseño

Clase de protección

IP Grado de protección

¿Porqué solicitar cajas combinadas bajo la norma IEC 61439?

- La norma fundamental, a la cual se hace referencia en la Parte 1 de las normas específicas.
- Las Partes 2 a 7 de la norma de conjuntos de los tableros con tomacorrientes industriales de baja tensión, en las cuales se tratan las particularidades de la aplicación.

Nueva IEC

61439-1: Reglas generales
61439-2: Conjuntos de potencia
61439-3: Conjuntos de distribución
61439-4: Conjuntos para obras
61439-5: Conjuntos para redes de distribución públicas
61439-6: Canalizaciones eléctricas prefabricadas
61439-7: Borrador - Ámbitos de aplicación especiales: puertos deportivos, cámpings, mercados y estaciones de carga

Ref: 936532



¡RECOMENDADO!

IEC 61439

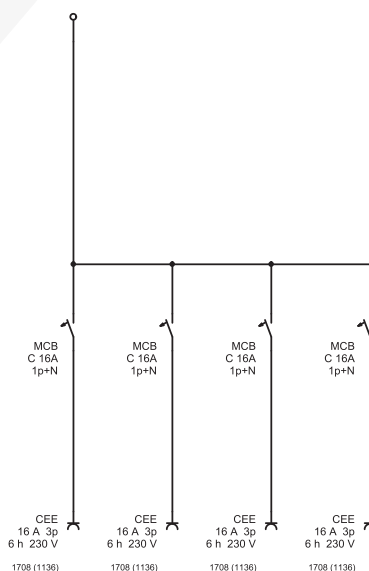
Características:

- 4 Tomacorrientes empotrables
CEE 16A 2P+T 250V IP67 6H
- 4 Interruptores termomagnéticos
Riel Din 2x16AMP
- Material: Amaplast
- Disponible bajo pedido en AMELAN
ó Material libre de Halógeno
- Hermeticidad: IP67
- Garantía: 2 años
- Sticker de fábrica y certificación

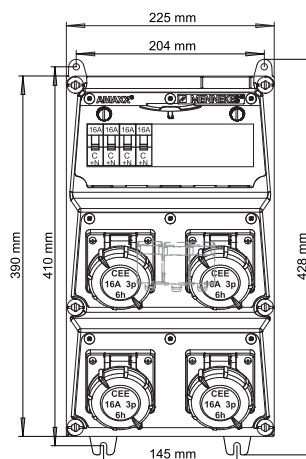


3 x 10 mm²

PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Beneficios adicionales:

Innovador
Compacto
Montaje práctico
Solución personalizada

Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 278

Ref: 936532GE



IEC 61439

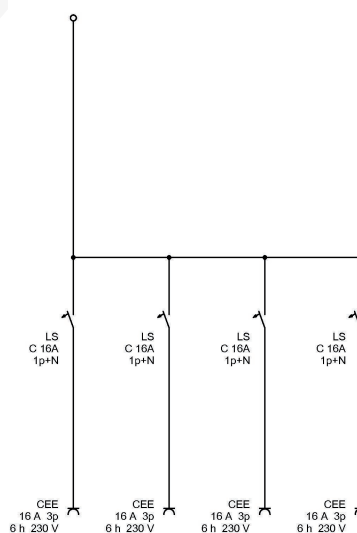
Características:

- 4 Tomacorrientes empotrables
CEE 16A 2P+T 250V IP67 6H
- 4 Interruptores termomagnéticos
Riel Din 2x16AMP
- Material: Amaplast
- Disponible bajo pedido en AMELAN
ó Material libre de Halógeno
- Hermeticidad: IP67
- Garantía: 2 años
- Sticker de fábrica y certificación

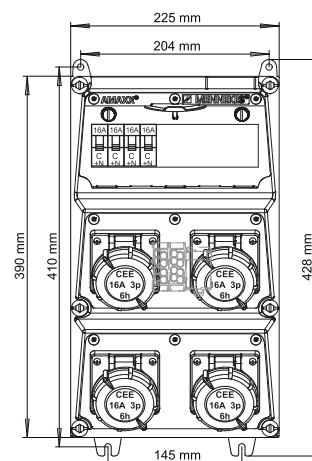


3 x 10 mm²

PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Beneficios adicionales:

Innovador
Compacto
Montaje práctico
Solución personalizada

Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE

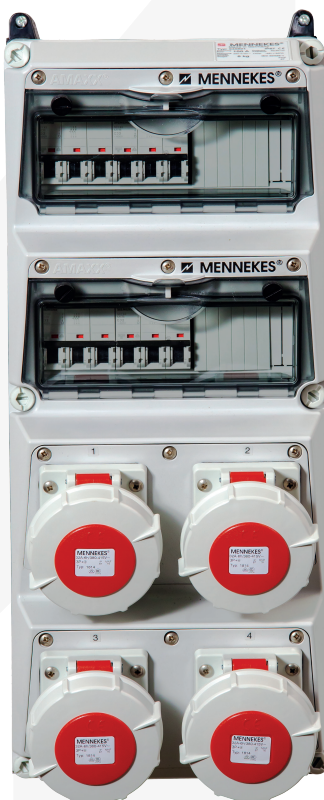


Ref: 278

Ref: 940801

¡RECOMENDADO!

IEC 61439

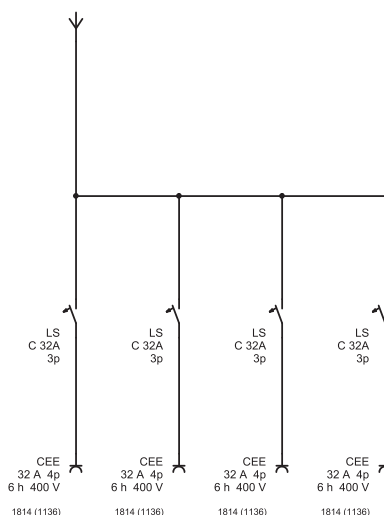


Características:

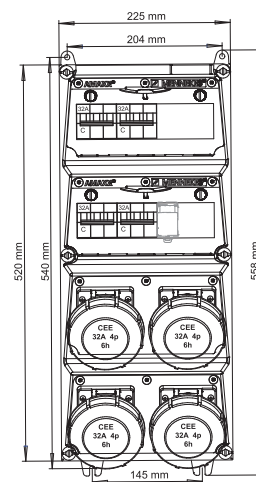
- 4 Tomacorrientes empotrables
CEE 32A 3P+T 415V IP67 6H
- 4 Interruptores termomagnéticos
Riel Din 3x32A
- Material: Amaplast
- Disponible bajo pedido en AMELAN
ó Material libre de Halógeno
- Hermeticidad: IP67
- Garantía: 2 años
- Sticker de fábrica y certificación



PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Beneficios adicionales:

Innovador
Compacto
Montaje práctico
Solución personalizada

Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 294

Ref: 936522



¡RECOMENDADO!

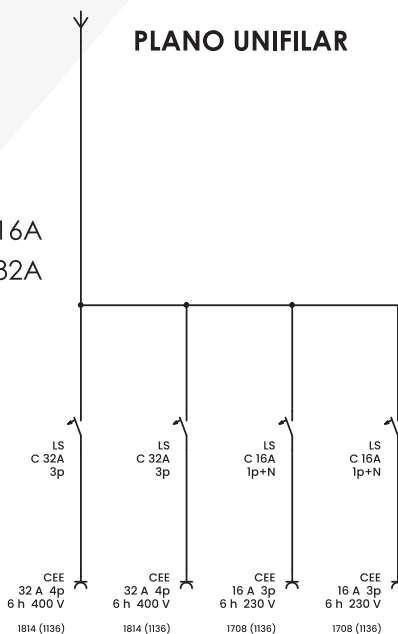
IEC 61439

Características:

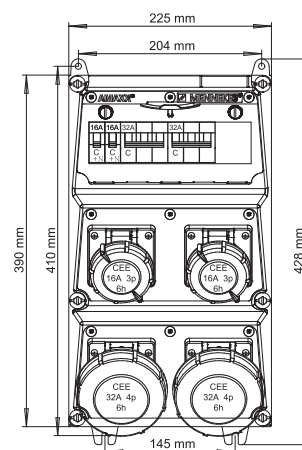
- 2 Tomacorrientes empotrables CEE 32A 3P+T 415V IP67 6H
- 2 Tomacorrientes empotrables CEE 16A 2P+T 250V IP67 6H
- 2 Interruptores termomagnéticos Riel Din 2x16A
- 2 Interruptores termomagnéticos Riel Din 3x32A
- Material: Amaplast
- Disponible bajo pedido en AMELAN ó Material libre de Halógeno
- Hermeticidad: IP67
- Garantía: 2 años
- Sticker de fábrica y certificación



PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Beneficios adicionales:

Innovador
Compacto
Montaje práctico
Solución personalizada

Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



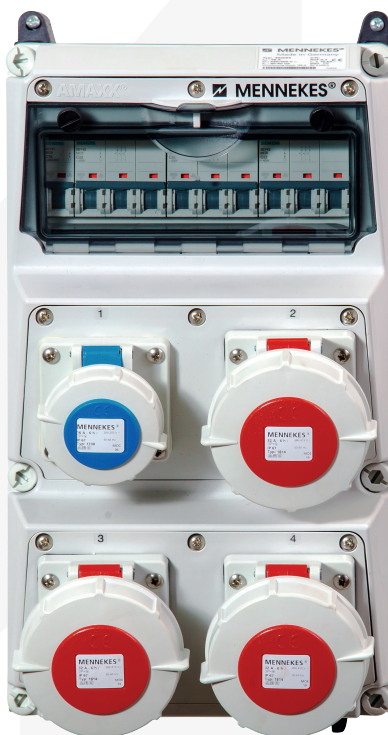
Ref: 278

ENCHUFE



Ref: 294

Ref: 932094



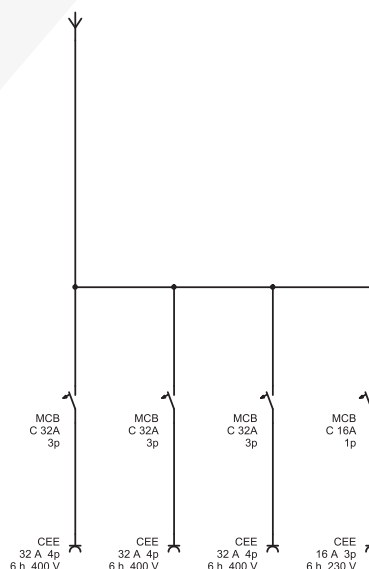
IEC 61439

Características:

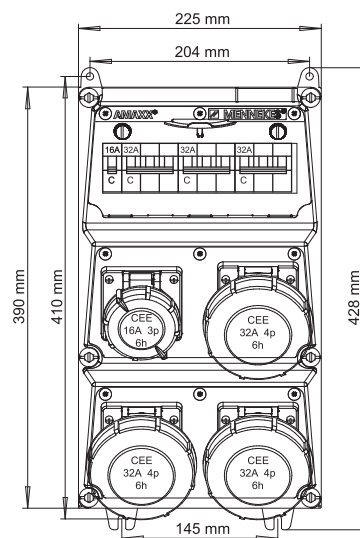
- 1 Tomacorriente empotrable CEE 16A 2P+T 250V IP67 6H
- 3 Tomacorrientes empotrables CEE 32A 3P+T 415V IP67 6H
- 1 Interruptor termomagnético Riel Din 1x16A
- 3 Interruptores termomagnéticos Riel Din 3x32A
- Material: Amaplast
- Disponible bajo pedido en AMELAN ó Material libre de halógeno.
- Hermeticidad: IP67
- Garantía: 2 años
- Sticker de fábrica y certificación



PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Beneficios adicionales:

Innovador
Compacto
Montaje práctico
Solución personalizada

Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 278

ENCHUFE



Ref: 294

Ref: 924143



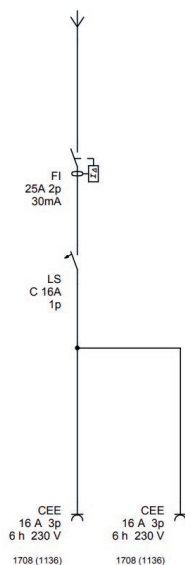
IEC 61439

Características:

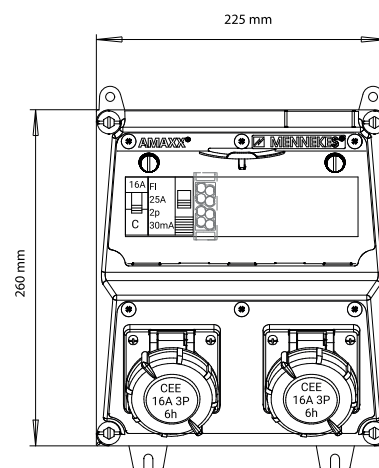
- 2 Tomacorrientes empotrables
CEE 16A 2P+T 250V IP67 6H
- 1 Interruptor termomagnético Riel Din 1x16A
- 1 Interruptor diferencial 2x25A 30mA
- Disponible bajo pedido en AMELAN
ó Material libre de halógeno.
- Hermeticidad: IP67
- Garantía: 2 años
- Sticker de fábrica y certificación



PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Beneficios adicionales:

Innovador
Compacto
Montaje práctico
Solución personalizada

Productos complementarios:

ASA



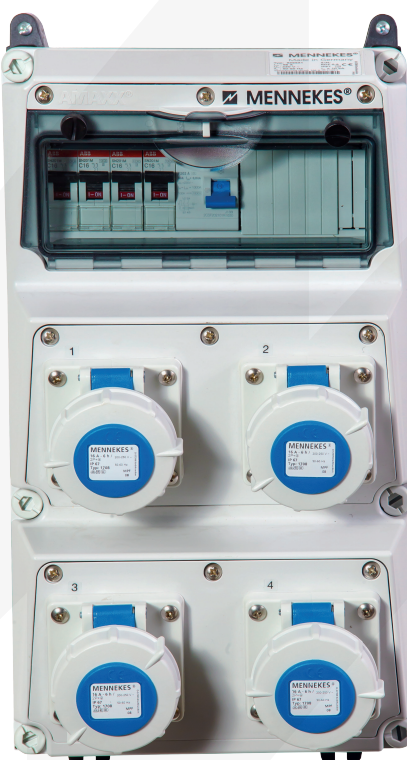
Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 278

Ref: 936531



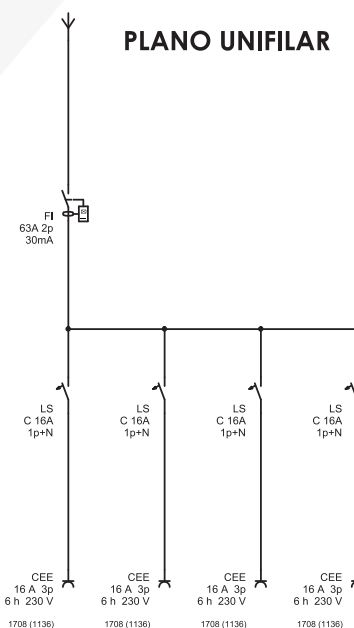
IEC 61439

Características:

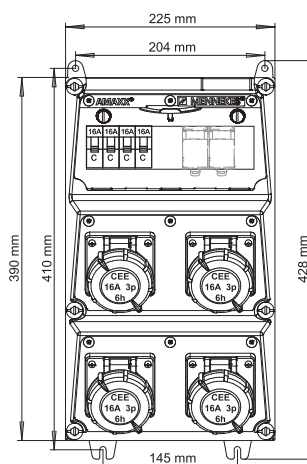
- 4 Tomacorrientes empotrables
CEE 16A 2P+T 250V IP67 6H
- 4 Interruptores termomagnéticos
Riel Din 2x16AMP
- 1 Interruptor diferencial 2X63A 30 mA
- Material: Amaplast
- Disponible bajo pedido en AMELAN
ó Material libre de Halógeno
- Hermeticidad: IP67
- Garantía: 2 años
- Sticker de fábrica y certificación



PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Beneficios adicionales:

Innovador
Compacto
Montaje práctico
Solución personalizada

Productos complementarios:

ASA



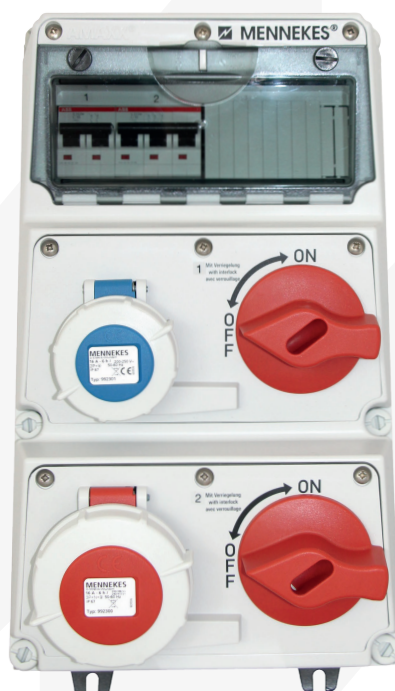
Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 278

Ref: 936769



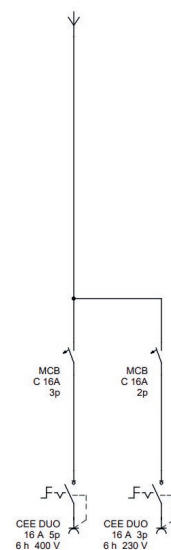
IEC 61439

Características:

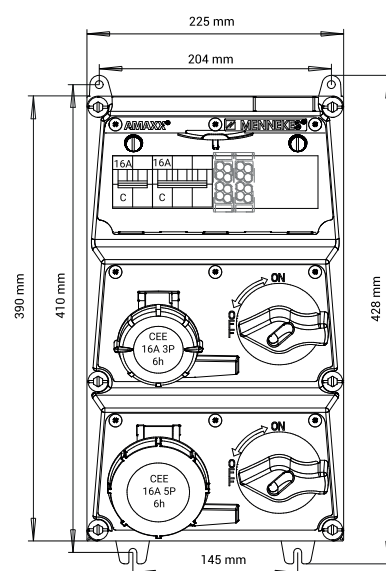
- 1 Tomacorriente con enclavamiento mecánico DUO 16A 2P+T 230V IP67 6H
- 1 Tomacorriente con enclavamiento mecánico DUO 16A 3P+N+T 415V IP67 6H
- 1 Interruptor termomagnético Riel Din 2x16A
- 1 Interruptor termomagnético Riel Din 3x16A
- Material: Amaplast
- Disponible bajo pedido en AMELAN ó Material libre de halógeno.
- Hermeticidad: IP67
- Garantía: 2 años
- Sticker de fábrica y certificación



PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Beneficios adicionales:

Innovador
Compacto
Montaje práctico
Solución personalizada

Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



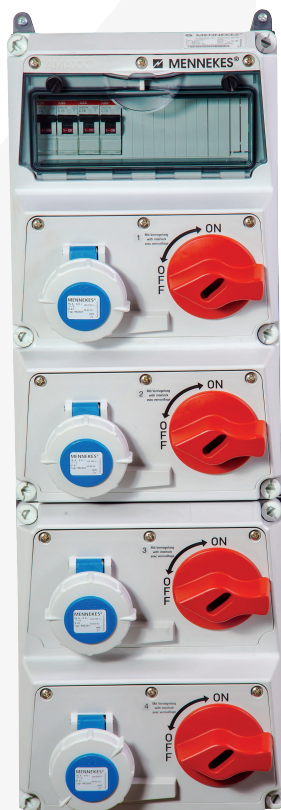
Ref: 278

ENCHUFE



Ref: 288

Ref: 954621



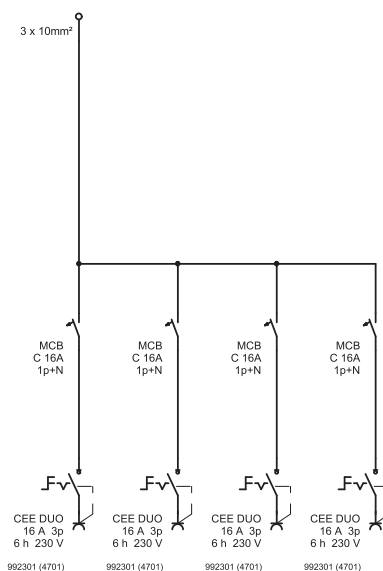
IEC 61439

Características:

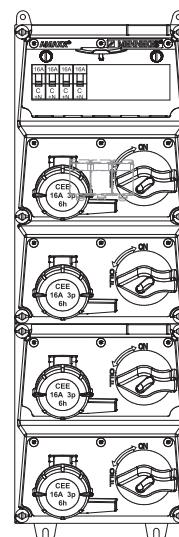
- 4 Tomacorrientes con enclavamiento mecánico DUO 16A 2P+T 250V IP67 6H
- 4 Interruptores termomagnéticos Riel Din 2x16A
- Material: Amaplast
- Disponible bajo pedido en AMELAN ó Material libre de halógeno.
- Hermeticidad: IP67
- Garantía: 2 años
- Sticker de fábrica y certificación



PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Beneficios adicionales:

Innovador
Compacto
Montaje práctico
Solución personalizada

Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 278

Ref: 946840



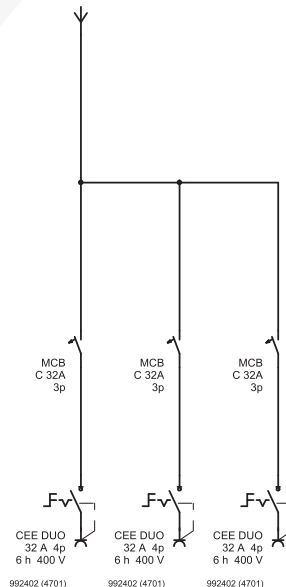
IEC 61439

Características:

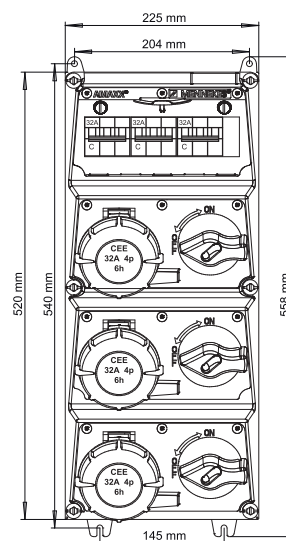
- 3 Tomacorrientes con enclavamiento mecánico DUO 32A 3P+T 415V IP67 6H
- 3 Interruptores termomagnéticos Riel Din 3x32A
- Material: Amaplast
- Disponible bajo pedido en AMELAN ó Material libre de halógeno.
- Hermeticidad: IP67
- Garantía: 2 años
- Sticker de fábrica y certificación



PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Beneficios adicionales:

Innovador
Compacto
Montaje práctico
Solución personalizada

Productos complementarios:

ASA



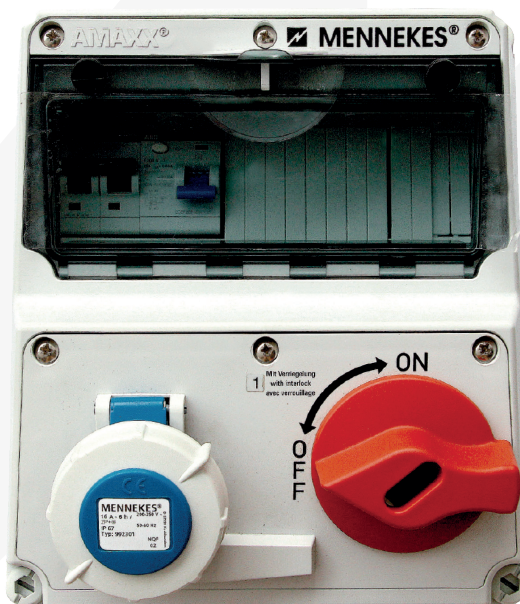
Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 294

Ref: 924277



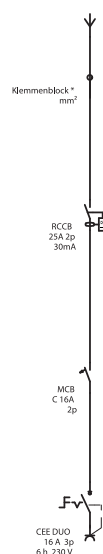
IEC 61439

Características:

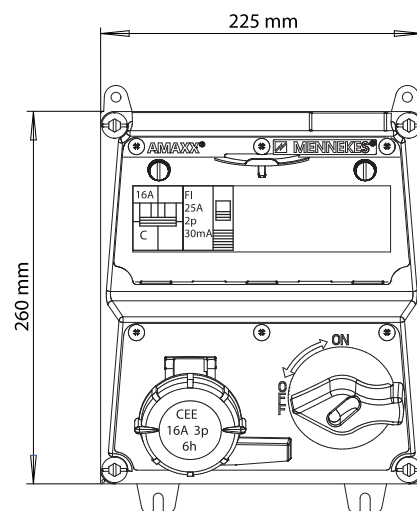
- 1 Tomacorriente con enclavamiento mecánico DUO 16A 2P+T 250V IP67 6H
- 1 Interruptor termomagnético Riel Din 2x16AMP
- 1 Interruptor diferencial 2X25 A 30mA
- Material: Amaplast
- Disponible bajo pedido en AMELAN ó Material libre de Halógeno
- Hermeticidad: IP67
- Garantía: 2 años
- Sticker de fábrica y certificación



PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Beneficios adicionales:

Innovador
Compacto
Montaje práctico
Solución personalizada

Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 278

Ref: 944178



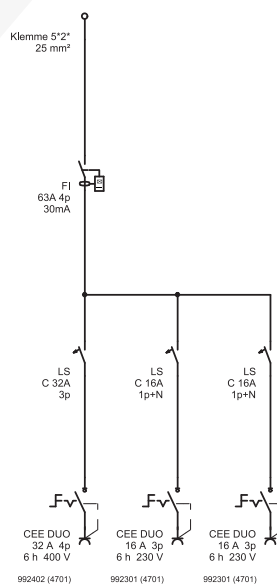
IEC 61439

Características:

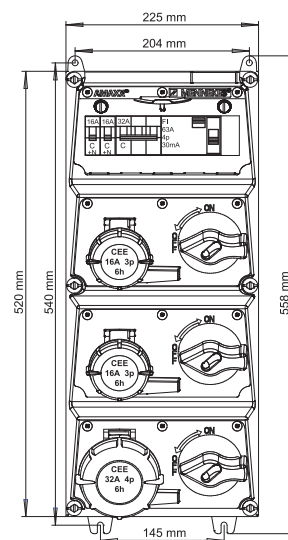
- 2 Tomacorrientes con enclavamiento mecánico DUO 16A 2P+T 250V IP67 6H
- 1 Tomacorriente con enclavamiento mecánico DUO 32A 3P+T 415V IP67 6H
- 2 Interruptores termomagnéticos Riel Din 2x16A
- 1 Interruptor termomagnético Riel Din 3x32A
- 1 Interruptor diferencial 4x63A 30mA
- Material: Amplast
- Disponible bajo pedido en AMELAN ó Material libre de halógeno.
- Hermeticidad: IP67
- Garantía: 2 años
- Sticker de fábrica y certificación



PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Beneficios adicionales:

Innovador
Compacto
Montaje práctico
Solución personalizada

Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 278

ENCHUFE



Ref: 294

Ref: 910002



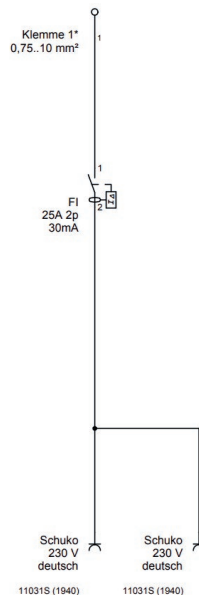
IEC 61439

Características:

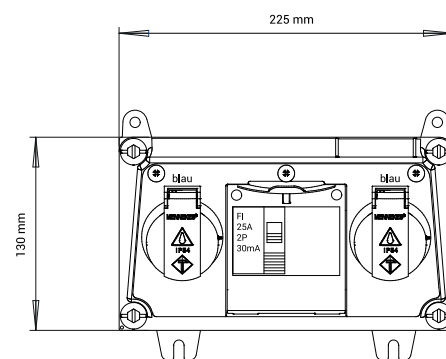
- 2 Tomacorrientes SCHUKO 16A 2P+T 250V IP44
- 1 Interruptor diferencial 2x25A 30mA
- Material: Amaplast
- Disponible bajo pedido en AMELAN ó Material libre de halógeno.
- Hermeticidad: IP44
- Garantía: 2 años



PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Beneficios adicionales:

Innovador
Compacto
Montaje práctico
Solución personalizada

Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 10838

Ref: 932292



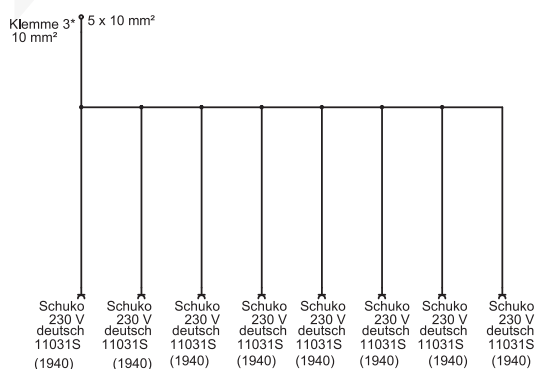
IEC 61439

Características:

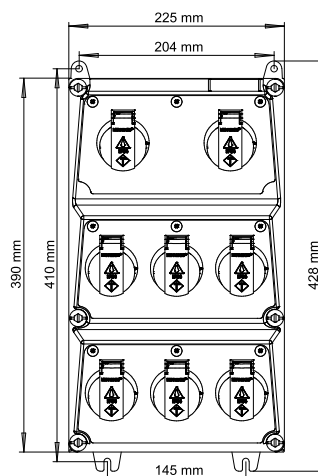
- 8 Tomacorrientes SCHUKO
16 AMP 2P+T 250V
- Material: Amaplast
- Disponible bajo pedido en AMELAN
ó Material libre de Halógeno
- Hermeticidad: IP44
- Garantía: 2 años
- Sticker de fábrica y certificación



PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Beneficios adicionales:

Innovador
Compacto
Montaje práctico
Solución personalizada

Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 10838

Ref: 924144



IEC 61439

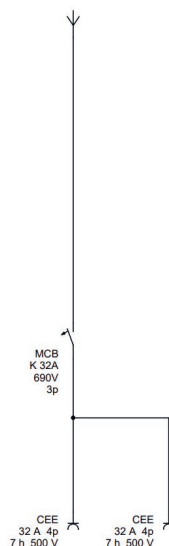
**SOLUCIÓN
RECOMENDADA
MINERÍA**

Características:

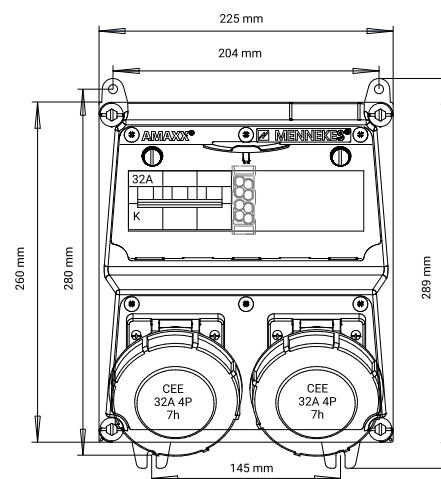
- 2 Tomacorrientes empotrables CEE 32A 3P+T 500V IP67 7H
- 1 Interruptor termomagnético Riel Din 3x32A
- Disponible bajo pedido en AMELAN ó Material libre de halógeno.
- Hermeticidad: IP67
- Garantía: 2 años
- Sticker de fábrica y certificación



PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Beneficios adicionales:

Innovador
Compacto
Montaje práctico
Solución personalizada

Productos complementarios:

ASA



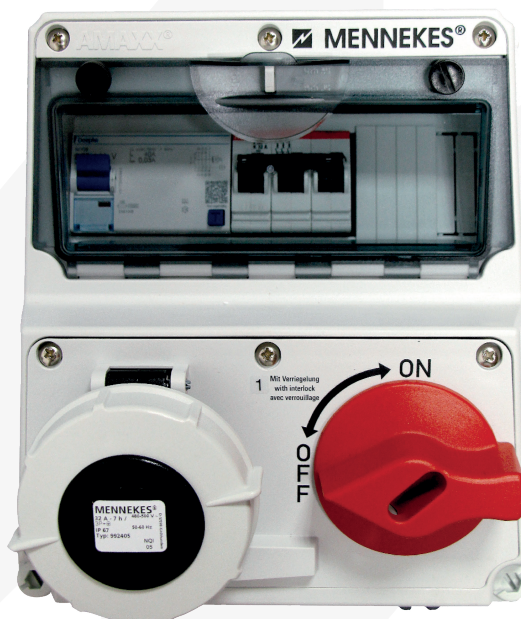
Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 295

Ref: 923150



IEC 61439

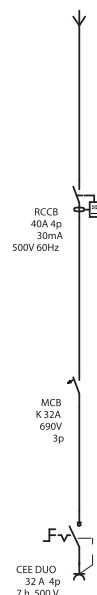
**SOLUCIÓN
RECOMENDADA
MINERÍA**

Características:

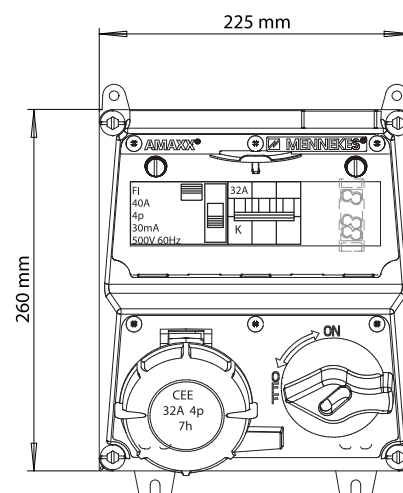
- 1 Tomacorriente con enclavamiento mecánico DUO 32A 3P+T 500V IP67 7H
- 1 Interruptor termomagnético Riel Din 3x32A
- 1 Interruptor diferencial 3X32 A 30mA
- Material: Amaplast
- Disponible bajo pedido en AMELAN ó Material libre de Halógeno
- Hermeticidad: IP67
- Garantía: 2 años
- Sticker de fábrica y certificación



PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Beneficios adicionales:

Innovador
Compacto
Montaje práctico
Solución personalizada

Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 295

Ref: 956135



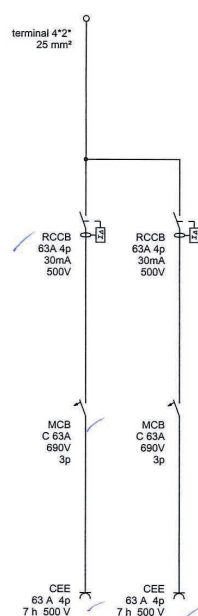
IEC 61439

**SOLUCIÓN
RECOMENDADA
MINERÍA**

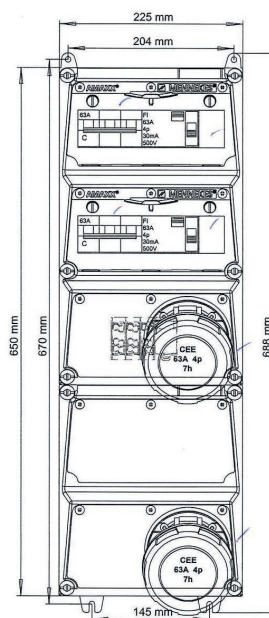
Características:

- 2 tomacorrientes empotrables
CEE 63A 3P + T 500V IP 67 7H
- 2 interruptores termomagnéticos Riel Din
3x63A
- 2 interruptores diferenciales Riel Din
4x63A 30mA
- Material: Amaplast
- Disponible bajo pedido en AMELAN o
- Material Libre de Halógeno
- Hermeticidad: IP 67
- Garantía: 2 años
- Sticker de fábrica y certificación

PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Beneficios adicionales:

Innovador
Compacto
Montaje práctico
Solución personalizada

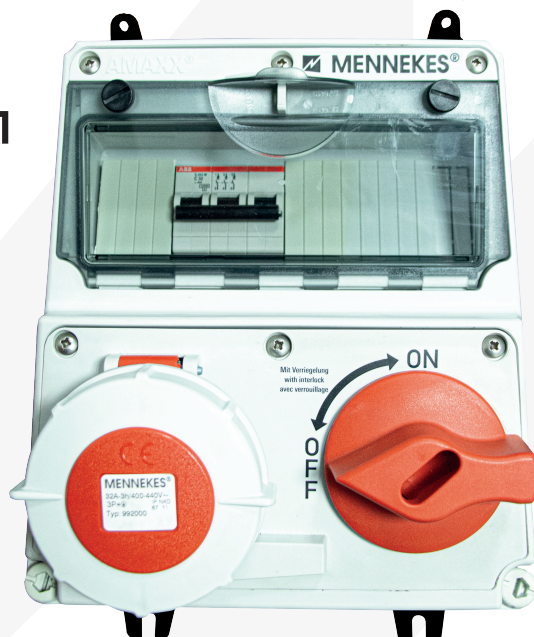
Productos complementarios:

ENCHUFE



Ref: 3323

Ref: 921871



IEC 61439

SOLUCIÓN
PARA PUERTOS Y
CONTENEDORES
REFRIGERADOS

Características:

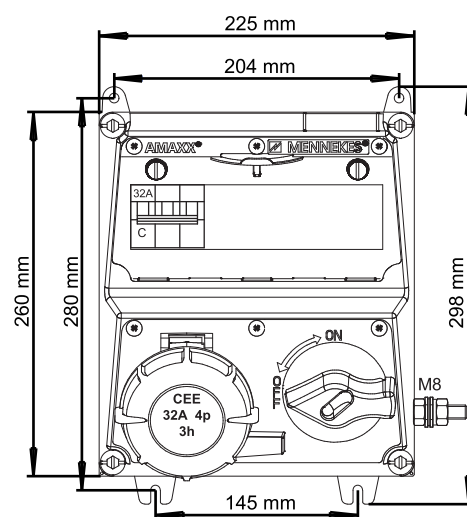
- 1 Tomacorriente con enclavamiento mecánico duo 32AMP 3P+T 440V IP67 3H
- 1 Interruptor termomagnético Riel Din 3x32AMP
- Material: Amaplast
- Disponible bajo pedido en AMELAN ó Material libre de Halógeno
- Hermeticidad: IP67
- Garantía: 2 años
- Sticker de fábrica y certificación



PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Beneficios adicionales:

Innovador
Compacto
Montaje práctico
Solución personalizada

Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 2175B

Ref: 930618



IEC 61439

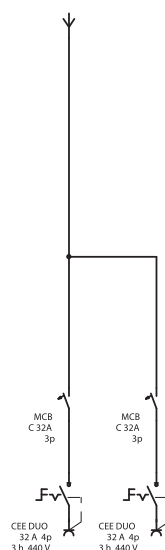
SOLUCIÓN
PARA PUERTOS Y
CONTENEDORES
REFRIGERADOS

Características:

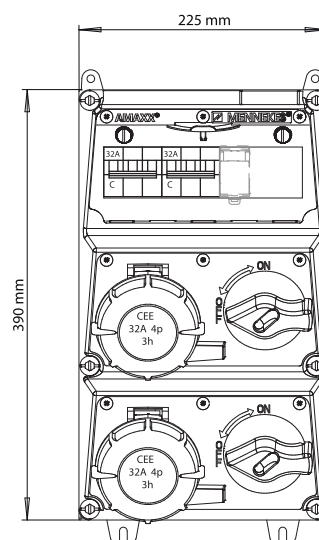
- 2 Tomacorrientes con enclavamiento mecánico DUO 32A 3P+T 440V IP67 3H
- 2 Interruptores termomagnéticos Riel Din 3X32A
- Material: Amaplast
- Disponible bajo pedido en AMELAN ó Material libre de Halógeno
- Hermeticidad: IP67
- Garantía: 2 años
- Sticker de fábrica y certificación



PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Beneficios adicionales:

Innovador
Compacto
Montaje práctico
Solución personalizada

Productos complementarios:

ASA



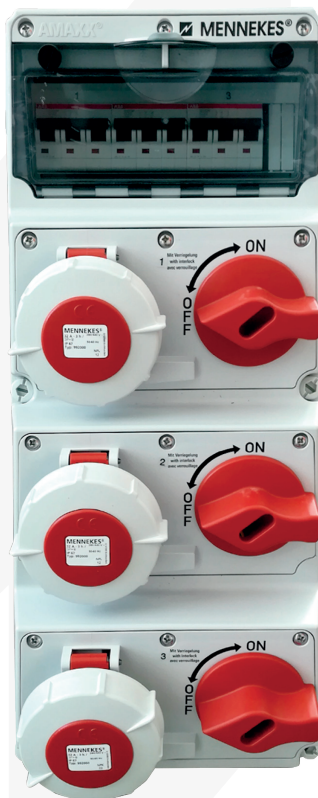
Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 2175B

Ref: 940027



IEC 61439

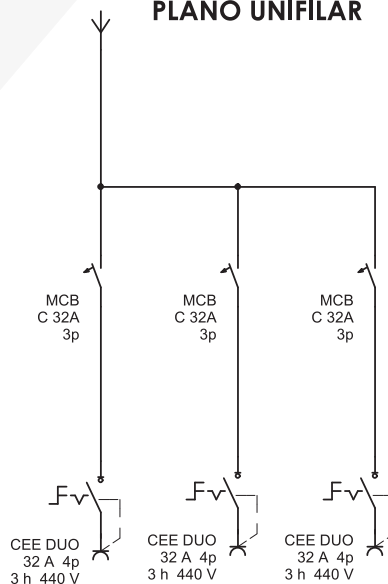
SOLUCIÓN
PARA PUERTOS Y
CONTENEDORES
REFRIGERADOS

Características:

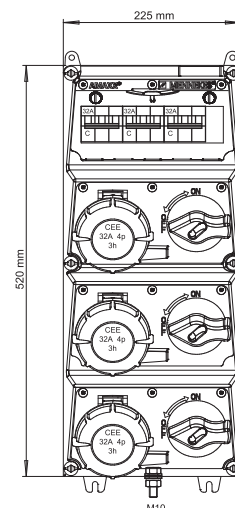
- 3 Tomacorrientes con enclavamiento mecánico DUO 32A 3P+T 440V IP67 3H
- 3 Interruptores termomagnéticos Riel Din 3X32A
- Material: Amaplast
- Disponible bajo pedido en AMELAN ó Material libre de Halógeno
- Hermeticidad: IP67
- Garantía: 2 años
- Sticker de fábrica y certificación



PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Beneficios adicionales:

Innovador
Compacto
Montaje práctico
Solución personalizada

Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 2175B



AMAXX®

 **MENNEKES**
MY POWER CONNECTION

