



MY POWER CONNECTION



AMAXX®

CAJAS COMBINADAS

DISEÑADO, FABRICADO Y
ENSAMBLADO SEGÚN
NORMATIVA

IEC 61439





CONFIGURA TU PROPIO **AMAXX®** CON NOSOTROS

Cajas combinadas AMAXX de MENNEKES, fabricadas bajo la norma IEC61439.

Las cajas combinadas AMAXX de Mennekes ofrecen una solución integral, segura y flexible para la distribución de energía, integrando tomas industriales y protecciones eléctricas en un sistema modular, compacto y altamente resistente.

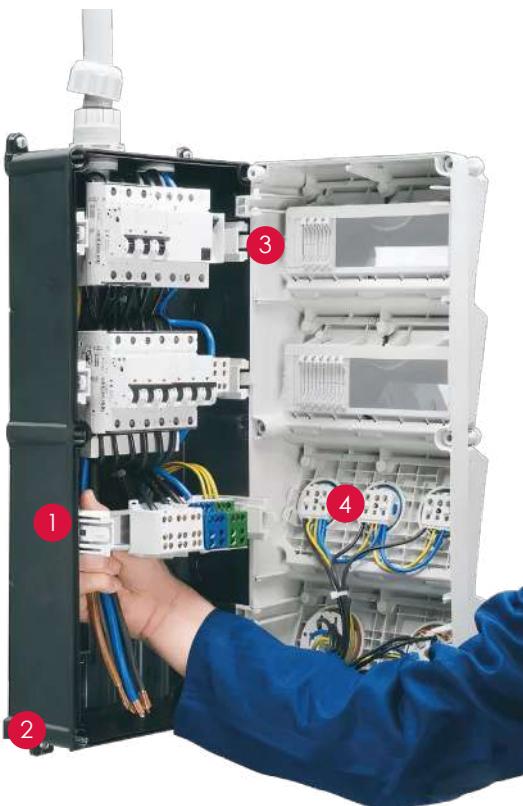
Nuestra línea AMAXX® es diseñada, ensamblada y probada en Alemania cumpliendo con la normativa IEC 61439, la cual fija los parámetros que deben de cumplir los tableros de baja tensión. Por tal motivo, cada una de las configuraciones viene con su respectivo certificado de conformidad, lo que garantiza la calidad del producto.

MENNEKES ofrece la caja combinada correcta para cada situación: desde la caja combinada AMAXX® más pequeña, con un único segmento, hasta la más grande, con cinco, y la caja combinada suspendida.



ACORDE A TUS NECESIDADES

Más facilidades para el instalador



1

Carries DIN elevables

Carries DIN elevables y espacio amplio y liso para cableados que facilitan de forma significativa la inserción y conexión de cables extensos o gruesos.

2

Montaje e instalación rápidos y seguros

Reducción del tiempo de instalación con la nueva fijación externa fácil de usar.

3

Cubierta articulada

La cubierta con bisagras se abre hacia un lado lo que facilita 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 con apertura hacia abajo permiten al instalador operar con ambas manos libres durante la instalación.



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



Todas las bases de las tomas están inclinadas ligeramente hacia abajo para una facilidad en el conexiónando



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

¿Por qué 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 tomas de corriente 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, campings, mercados y estaciones de carga



Normativa: IEC 61439.



4 Interruptores
termomagnéticos Riel Din
2x16A.



4 Tomacorrientes empotrables
CEE 16A 2P+T 250V IP67 6H.



Hermeticidad: IP67.



Material: Amaplast,
altamente resistente a
condiciones extremas.



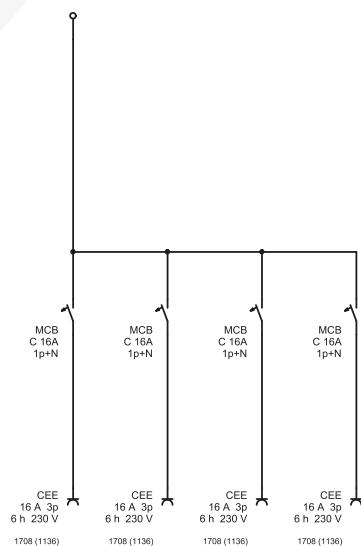
Opción libre de halógeno
AMELAN bajo pedido.



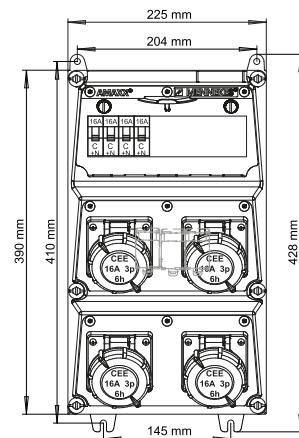
Garantía: 2 años.

Ref: 936532

3 x 10 mm² PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 13620



Normativa: IEC 61439.



4 Int. termomagnéticos Riel
Din 2x16A.
1 Int. diferencial 2x63A 30mA.



4 Tomacorrientes empotrables
CEE 16A 2P+T 250V IP67 6H.



Hermeticidad: IP67.



Material: Amaplast,
altamente resistente a
condiciones extremas.



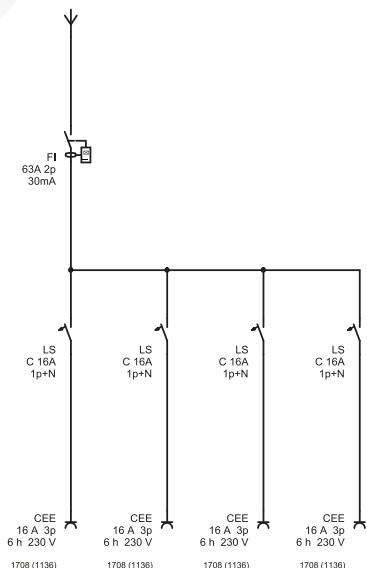
Opción libre de halógeno
AMELAN bajo pedido.



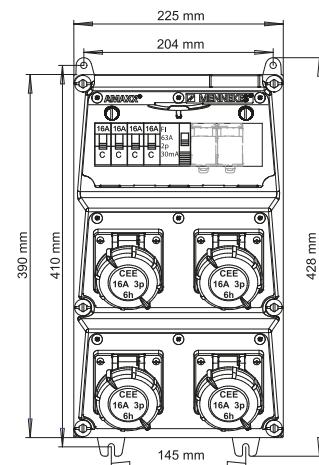
Garantía: 2 años.

Ref: 936532+DIF

PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 13620



Normativa: IEC 61439.



4 Interruptores
termomagnéticos Riel Din
3x32A.



4 Tomacorrientes empotrables
CEE 32A 3P+T 415V IP67 6H.



Ref: 940801



Hermeticidad: IP67.



Material: Amaplast,
altamente resistente a
condiciones extremas.

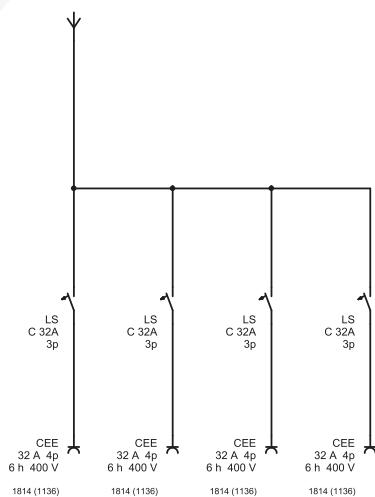


Opción libre de halógeno
AMELAN bajo pedido.

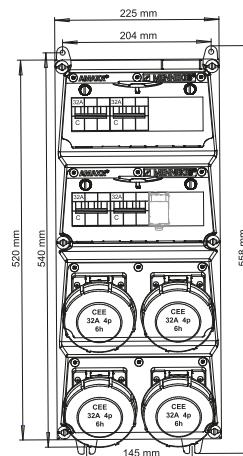


Garantía: 2 años.

PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 294



Normativa: IEC 61439.



2 Int. termomagnéticos Riel
Din 1x16A.
2 Int. termomagnéticos Riel
Din 3x32A.



2 Tomas emp. CEE 32A 3P+T
415V IP67 6H.
2 Tomas emp. CEE 16A 2P+T
250V IP67 6H.



Hermeticidad: IP67.



Material: Amaplast,
altamente resistente a
condiciones extremas.



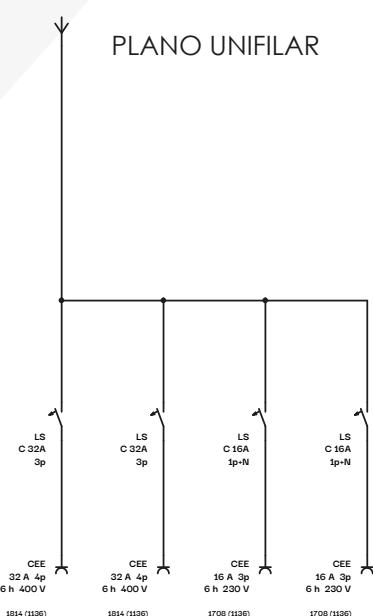
Opción libre de halógeno
AMELAN bajo pedido.



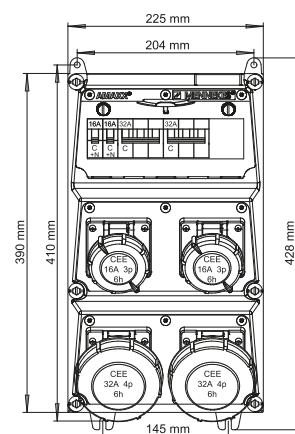
Garantía: 2 años.

Ref: 936522

PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 13620

ENCHUFE



Ref: 294



Normativa: IEC 61439.



1 Int. termomagnético Riel Din
2x16A.
3 Int. termomagnéticos Riel
Din 3x32A.



1 Tomas emp. CEE 16A 2P+T
250V IP67 6H.
3 Tomas emp. CEE 32A 3P+T
415V IP67 6H.



Hermeticidad: IP67.



Material: Amaplast,
altamente resistente a
condiciones extremas.



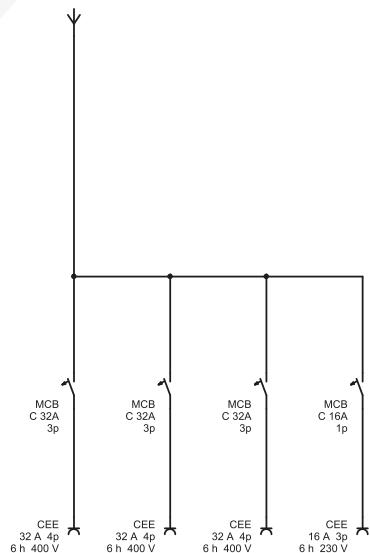
Opción libre de halógeno
AMELAN bajo pedido.



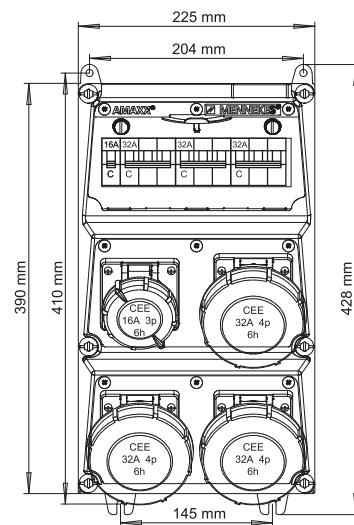
Garantía: 2 años.

Ref: 932094

PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 13620

ENCHUFE



Ref: 294



Normativa: IEC 61439.



4 Int. termomagnéticos Riel
Din 2x16A.
1 Int. diferencial 2x63A 30mA.



4 Tomacorrientes empotrables
CEE 16A 2P+T 250V IP67 6H.



Hermeticidad: IP67.



Material: Amaplast,
altamente resistente a
condiciones extremas.



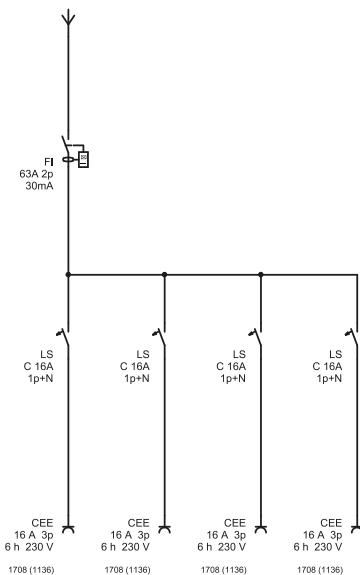
Opción libre de halógeno
AMELAN bajo pedido.



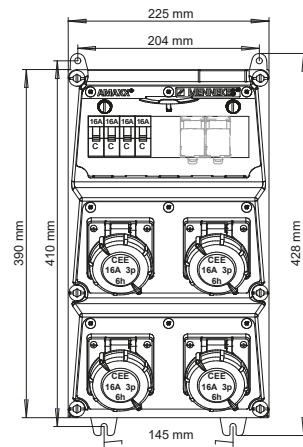
Garantía: 2 años.

Ref: 936531

PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 13620



Hermeticidad: IP67.



Material: Amaplast,
altamente resistente a
condiciones extremas.



Opción libre de halógeno
AMELAN bajo pedido.



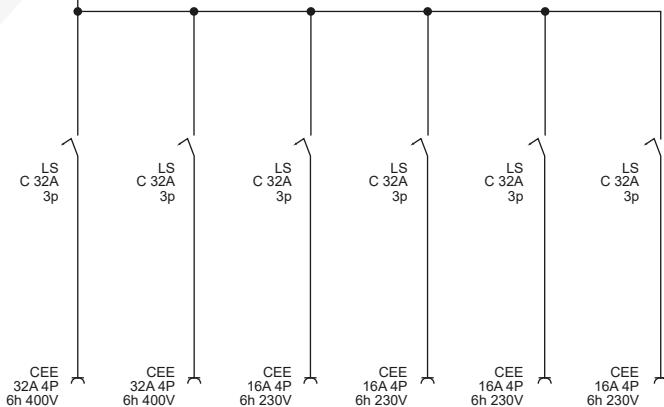
Garantía: 2 años.



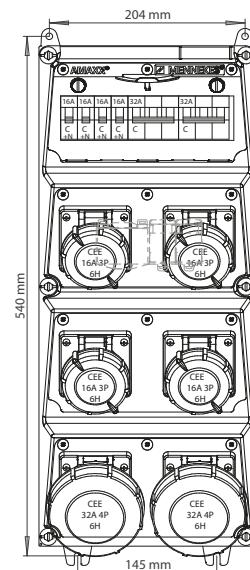
Ref: 946975

Klemme 5'2'
25mm²

PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 13620

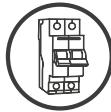
ENCHUFE



Ref: 294



Normativa: IEC 61439.



1 Int. termomagnético Riel Din
2x16A.
1 Int. termomagnético Riel Din
3x16A.



1 Toma. emp. CEE 16A 2P+T
230V IP67 6H.
1 Toma. emp. CEE 16A 3P+N+T
415V IP67 6H.



Enclavamiento Mecánico
Duo.



Hermeticidad: IP67.



Material: Amaplast,
altamente resistente a
condiciones extremas.



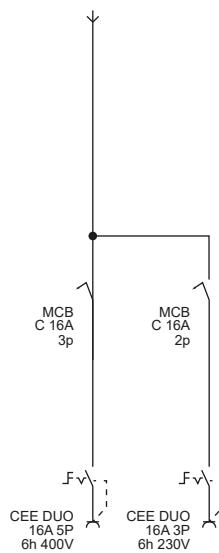
Opción libre de halógeno
AMELAN bajo pedido.



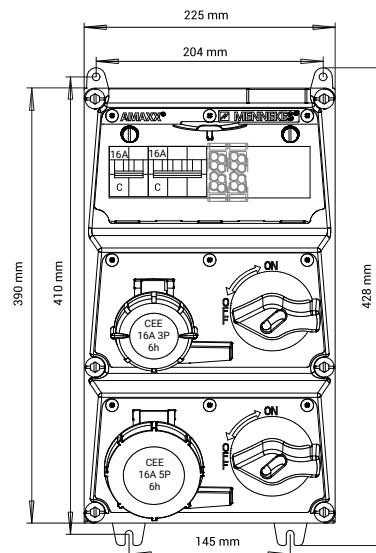
Garantía: 2 años.

Ref: 936769

PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Productos complementarios:



ASA
Ref: 999041



ENCHUFE
Ref: 13620



ENCHUFE
Ref: 13624



Normativa: IEC 61439.



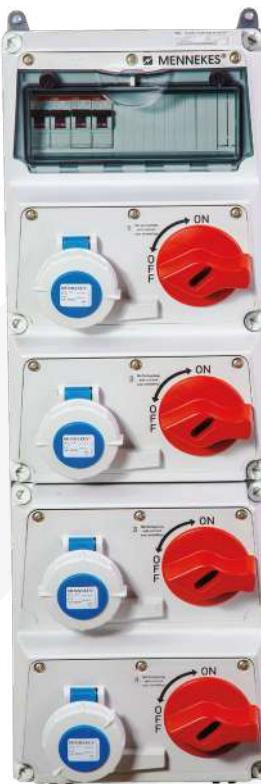
4 Interruptores
termomagnéticos Riel Din
2x16A.



4 Tomacorrientes empotrables
CEE 16A 2P+T 250V IP67 6H.



Enclavamiento Mecánico
Duo.



Hermeticidad: IP67.



Material: Amaplast,
altamente resistente a
condiciones extremas.



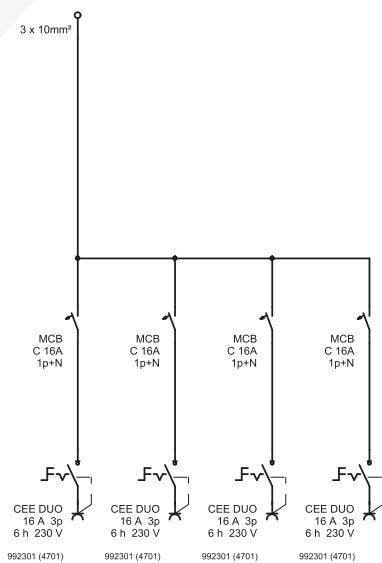
Opción libre de halógeno
AMELAN bajo pedido.



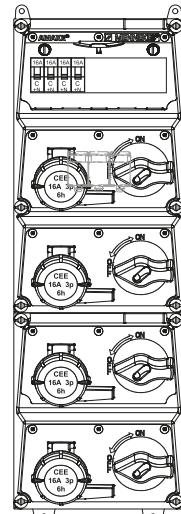
Garantía: 2 años.

Ref: 954621

PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

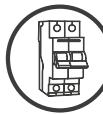
ENCHUFE



Ref: 13620



Normativa: IEC 61439.



3 Interruptores
termomagnéticos Riel Din
3x32A.



3 Tomacorrientes empotrables
CEE 32A
3P+T 415V IP67 6H.



Enclavamiento Mecánico
Duo.



Hermeticidad: IP67.



Material: Amaplast,
altamente resistente a
condiciones extremas.



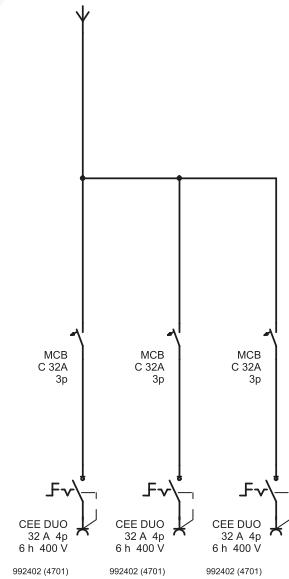
Opción libre de halógeno
AMELAN bajo pedido.



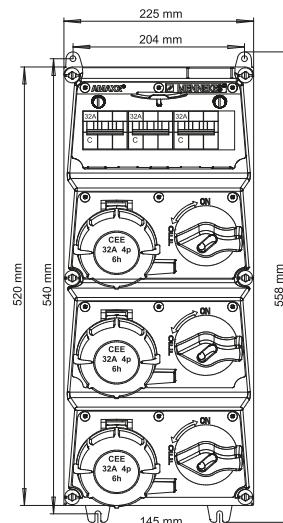
Garantía: 2 años.

Ref: 946840

PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 294



Normativa: IEC 61439.



1 Int. termomagnético Riel Din
2x16AMP.
1 Int. diferencial 2X25 A
30mA.



1 Tomacorriente empotrable
CEE 16A 2P+T 250V 6H.



Enclavamiento Mecánico
Duo.



Hermeticidad: IP67.



Material: Amaplast,
altamente resistente a
condiciones extremas.



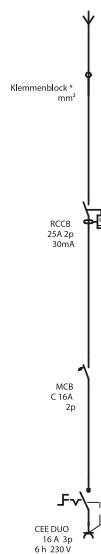
Opción libre de halógeno
AMELAN bajo pedido.



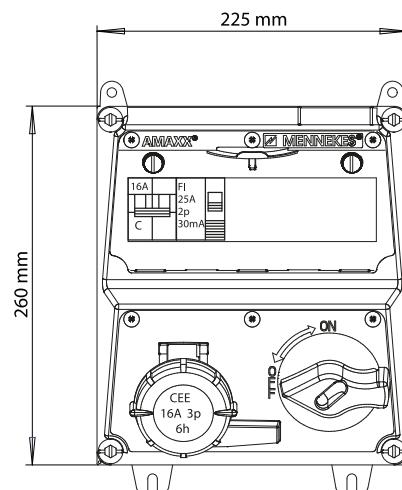
Garantía: 2 años.

Ref: 924277

PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 13620



Normativa: IEC 61439.



8 Tomacorrientes SCHUKO 16
AMP 2P+T 250V



Hermeticidad: IP44.



Material: Amaplast,
altamente resistente a
condiciones extremas.



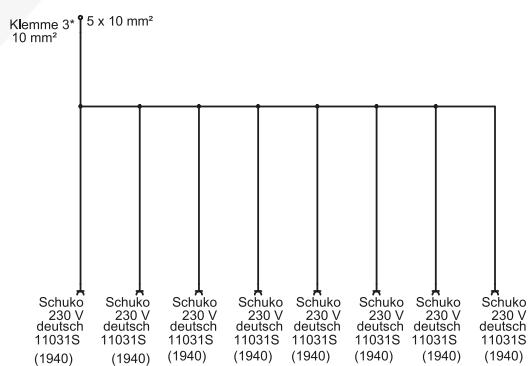
Opción libre de halógeno
AMELAN bajo pedido.



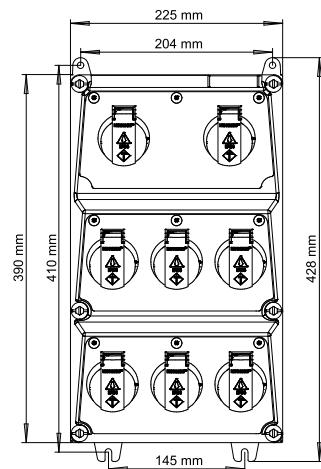
Garantía: 2 años.

Ref: 932292

PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



Productos complementa-

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 10838



Normativa: IEC 61439.



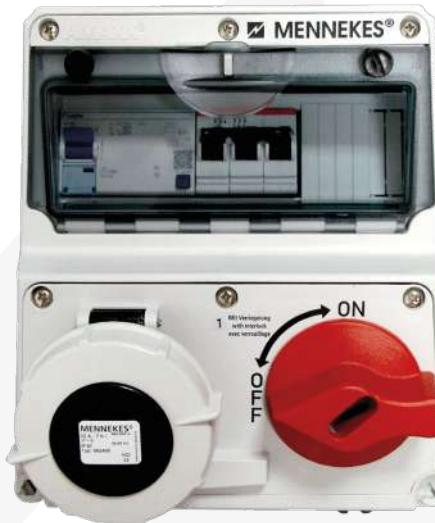
1 Int. termomagnético Riel Din
3x32A.
1 Int. diferencial 3X32 A
30mA.



1 Tomacorriente empotrable
CEE 32A 3P+T 500V 7H.



Enclavamiento Mecánico
Duo.



Hermeticidad: IP67.



Material: Amaplast,
altamente resistente a
condiciones extremas.



Opción libre de halógeno
AMELAN bajo pedido.



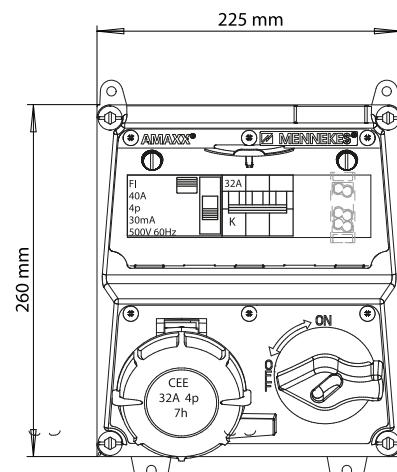
Garantía: 2 años.

Ref: 923150

PLANO UNIFILAR

PLANO MECÁNICO

SOLUCIÓN RECOMENDADA MINERÍA



Productos complementarios:

ASA



Ref: 999041

ENCHUFE



Ref: 295



Normativa: IEC 61439.



2 Int. termomagnéticos Riel
Din 3x63A.
2 Int. diferencial 4x63A 30mA.



2 Tomacorrientes empotrables
CEE 63A 3P+T 500V IP67 7H.



Ref: 956135



Hermeticidad: IP67.



Material: Amaplast,
altamente resistente a
condiciones extremas.

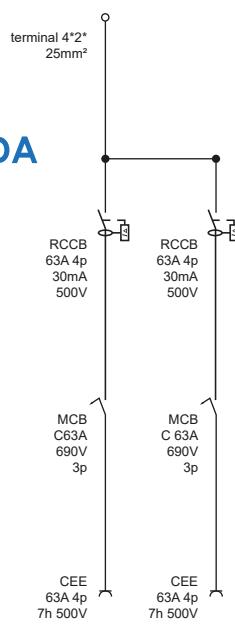


Opción libre de halógeno
AMELAN bajo pedido.

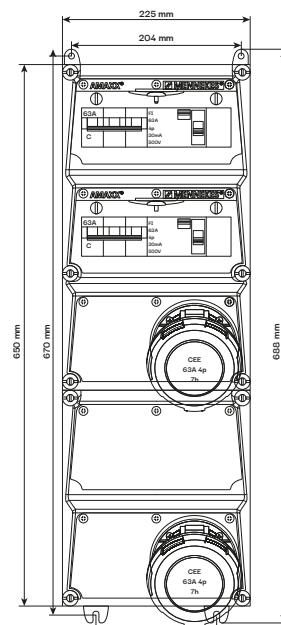


Garantía: 2 años.

PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



SOLUCIÓN RECOMENDADA MINERÍA

Productos complementarios:

ENCHUFE



Ref: 3323

ENCHUFE



Ref: 13207



Normativa: IEC 61439.



1 Int. termomagnéticos Riel Din
3x63A.
1 Int. diferencial 63A 4P 30mA.



1 Enclavamiento mecánico
DUO 63A 3P+T 500V negro 7H



Ref: 954342



Hermeticidad: IP67.



Material: Amaplast,
altamente resistente a
condiciones extremas.

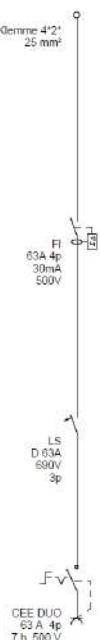


Opción libre de halógeno
AMELAN bajo pedido.

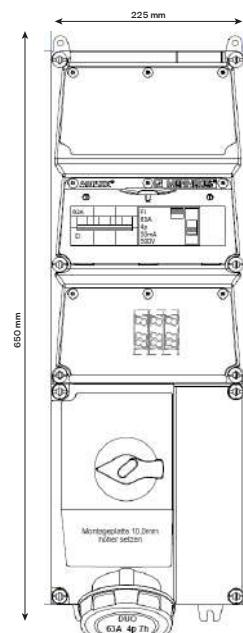


Garantía: 2 años.

PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



SOLUCIÓN RECOMENDADA MINERÍA

Productos complementarios:

ENCHUFE



Ref: 13107

ENCHUFE



Ref: 13207



Normativa: IEC 61439.



1 Int. termomagnéticos Riel Din
3x63A. y 3x32A.
1 Int. diferencial 63A 4P 30mA.
y 40A. 4P 30mA.



1 Enclavamiento mecánico
DUO 63A 3P+T 500V negro 7H
y 32A 3P+T 500V negro 7H



Ref: 956097



Hermeticidad: IP67.



Material: Amaplast,
altamente resistente a
condiciones extremas.

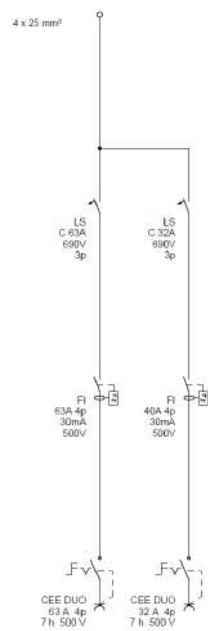


Opción libre de halógeno
AMELAN bajo pedido.

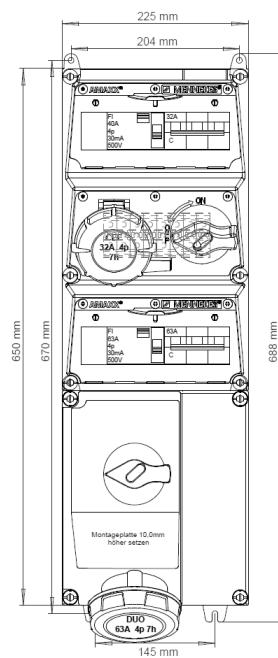


Garantía: 2 años.

PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



SOLUCIÓN RECOMENDADA MINERÍA

Productos complementarios:

ENCHUFE



Ref: 13628

ENCHUFE



Ref: 13207



Hermeticidad: IP67.



Material: Amaplast,
altamente resistente a
condiciones extremas.



Opción libre de halógeno
AMELAN bajo pedido.

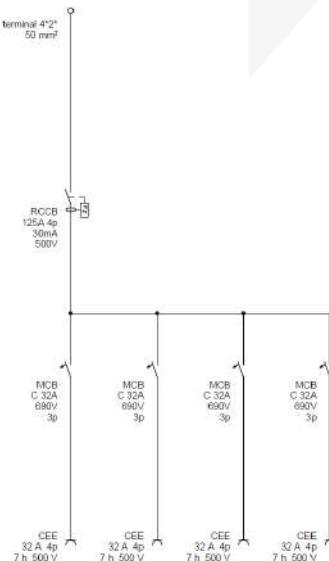


Garantía: 2 años.

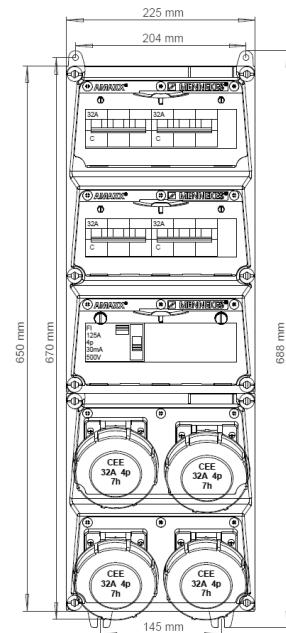


Ref: 956212

PLANO UNIFILAR



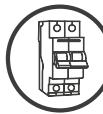
PLANO MECÁNICO



SOLUCIÓN RECOMENDADA MINERÍA



Normativa: IEC 61439.



2 Interruptores
termomagnéticos Riel Din
3X32A.



2 Tomacorrientes empotrables
CEE 32A 3P+T 440V IP67 3H.



Enclavamiento Mecánico
Duo.



Hermeticidad: IP67.



Material: Amaplast,
altamente resistente a
condiciones extremas.



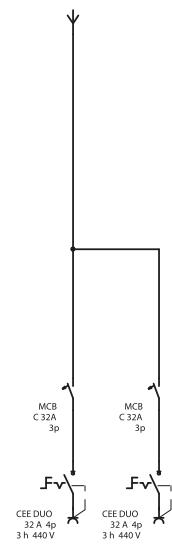
Opción libre de halógeno
AMELAN bajo pedido.



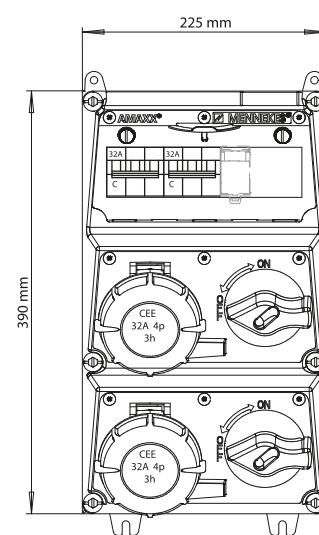
Garantía: 2 años.

Ref: 930618

PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO



SOLUCIÓN
PARA PUERTOS Y
CONTENEDORES
REFRIGERADOS

Productos complementarios:



Ref: 999041



Ref: 2175B



Normativa: IEC 61439.



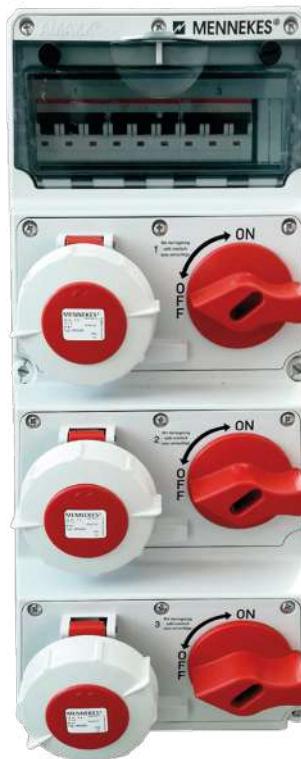
3 Interruptores
termomagnéticos Riel Din
3X32A.



3 Tomacorrientes empotrables
CEE 32A 3P+T 440V IP67 3H.



Enclavamiento Mecánico
Duo.



Hermeticidad: IP67.



Material: Amaplast,
altamente resistente a
condiciones extremas.



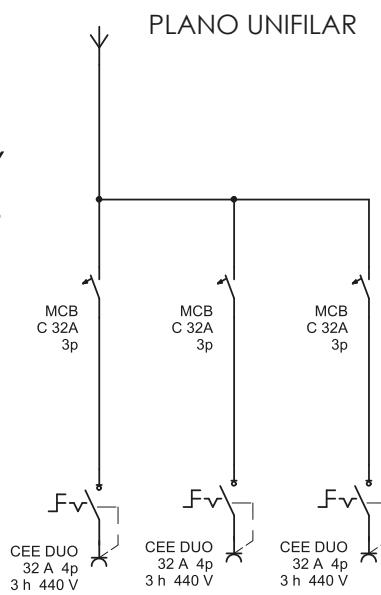
Opción libre de halógeno
AMELAN bajo pedido.



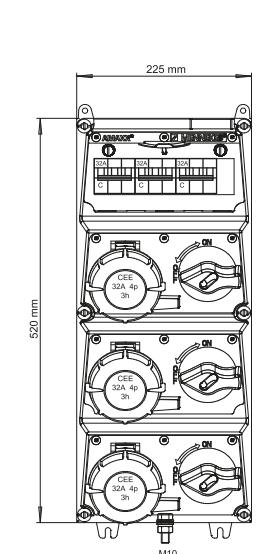
Garantía: 2 años.

Ref: 940027

SOLUCIÓN PARA PUERTOS Y CONTENEDORES REFRIGERADOS



PLANO UNIFILAR



PLANO MECÁNICO

Productos complementarios:



Ref: 999041



Ref: 2175B



MY POWER CONNECTION



AMAXX®

