

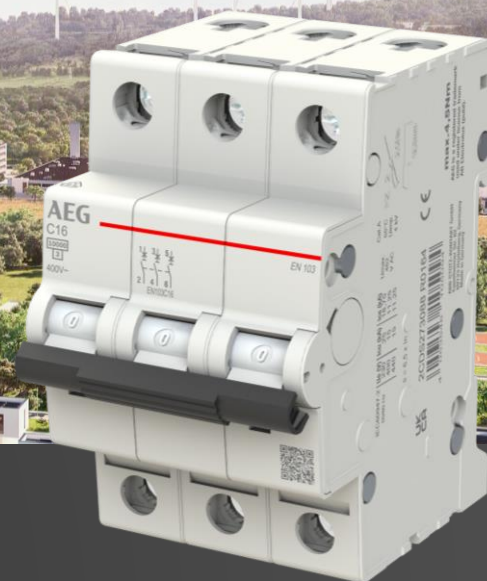
USO EXTERNO



Mayo 2024

Nueva gama AEG

Una gama renovada y diseñada con la máxima calidad y seguridad



AEG

Nueva gama AEG

Marcas y segmentación

Hoy

Application / Market - Customers segments	Residential	Commercial	Industrial
High		ABB System pro Mcompact	
		AEG Elfaplus	
Mid - High		ABB Compact Home	
		AEG Redline	
	ABB Vivienda		
Mid	AEG Vivienda		

Con las nuevas gamas AEG

Application / Market - Customers segments	Residential	Commercial	Industrial
High		ABB System pro Mcompact	
		AEG Terciario	
Mid - High		ABB Compact Home	
	AEG Residencial		
Mid	AEG Vivienda		

AEG

Vivienda



Interruptores magnetotérmicos

AEG Vivienda



Hoy: ABB SV200 y AEG DG60+



- 6kA según 60898-1
- **1P (DG60+)**, 1P+N, 2P
- Curva C
- 6-40 A
- **1 solo terminal, maneta amarilla, marcado con símbolo de casa**
- AENOR
- 17,5mm de ancho
- Fabricado en alemania en la **línea de fabricación manual**

Nueva gama AEG vivienda: EV60



- 6kA según 60898-1
- 1P+N, 2P
- Curva C
- 6-40 A
- **1 solo terminal, maneta negra en formato AEG y marcado con símbolo de casa**
- AENOR
- 17,5 mm width
- Fabricado en alemania en la **línea de producción automática**
- No permite accesorios

Interruptores diferenciales

AEG Vivienda



Hoy: ABB FV200 y AEG DCG+



- 4,5kA SCPD
- 2P
- Terminal de 25mm²
- 30mA de sensibilidad
- Tipo AC
- 25-40A
- **Doble terminal y maneta amarilla en formato ABB**
- AENOR
- 17,5mm de ancho
- Fabricado en Italia



Nueva gama AEG vivienda: DV



- **6kA SCPD**
- 2P
- Terminal de 25mm²
- 30mA de sensibilidad
- Tipos AC y A
- 25-40°
- **Doble terminal y maneta y botón de test gris oscuro en formato AEG**
- AENOR
- 17,5mm de ancho
- Fabricado en Italia
- No permite accesorios

AEG
Residencial



Interruptores magnetotérmicos

AEG Residencial



Hoy: E90



- 6kA según 60898-1
- 1, 2, 3, 4P, 1P+N
- Curva C
- 6-40 A
- **Terminal inferior para horquilla**
- No accesoriable
- AENOR
- 18mm anchura
- Fabricado en Polonia

Nueva gama AEG Residencial: EH60



- 6kA según 60898-1
- 1, 2, 3, 4P, 1P+N
- Curva C
- **6-63 A**
- **Terminal único, maneta negra formato AEG**
- No accesoriable
- AENOR
- 17,5 mm de anchura
- **Fabricado en alemania en la línea de producción automática**

Interruptores diferenciales

AEG Residencial



Hoy: DCG+



- 6kA SCPD
- 2P, 4P
- Terminal de 25mm²
- 30mA de sensibilidad
- Tipo AC
- 25-40
- No accesoriable
- **Doble terminal, maneta negra en formato ABB, botón de test blanco**
- AENOR
- 17,5mm de ancho
- Fabricado en Italia

Nueva gama AEG Residencial: DH



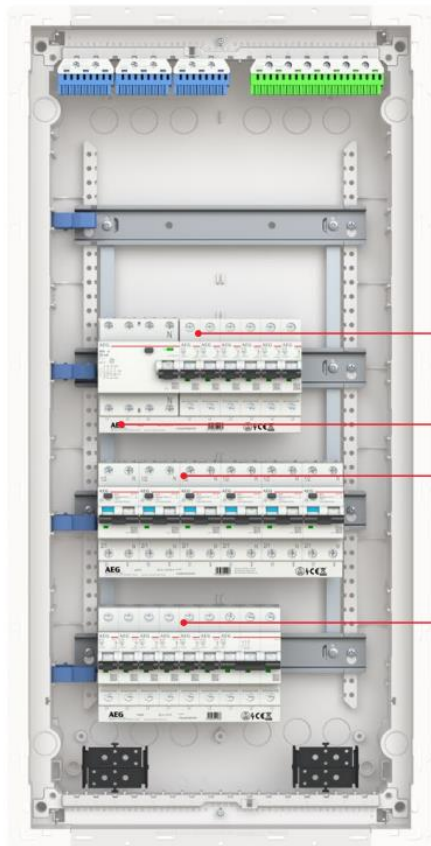
- 6kA SCPD
- 2P, 4P
- Terminal de 25mm²
- 30mA de sensibilidad
- Tipo AC
- 25-40-63
- No accesoriable
- **Doble terminal, maneta y botón de test gris oscuro en formato AEG**
- AENOR
- 17,5mm de ancho
- Fabricado en Italia

AEG

Terciario



AEG Terciario



FN Residual current Circuit Breakers (RCCB) 4P, 2P

BAE Fork & Pin busbars

DN100 Residual current Circuit Breakers with Overcurrent Protection (RCBOs)

EN Miniature Circuit Breakers (MCBs)



Propuesta de valor

Gama completa (ampliable y logísticamente mejorada)

Incluye **interruptores magnetotérmicos, diferenciales y combinados accesoriables** y con hueco para peine de horquilla, con doble terminal para cubrir las principales aplicaciones en ámbito residencial y terciario. activities. Gama AEG renovada con un **nuevo L&F**.

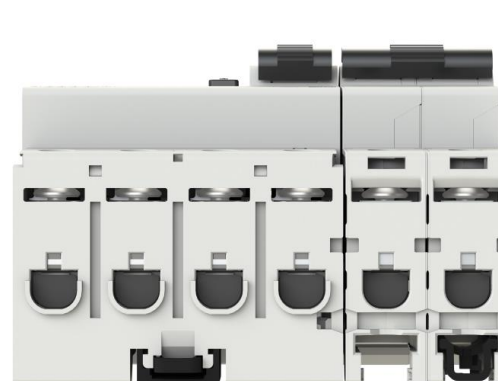


Plataformas, producción y logística estandarizada y compartida con AEG para garantizar una mayor competitividad y servicio.

Retrofittings con la gama actual

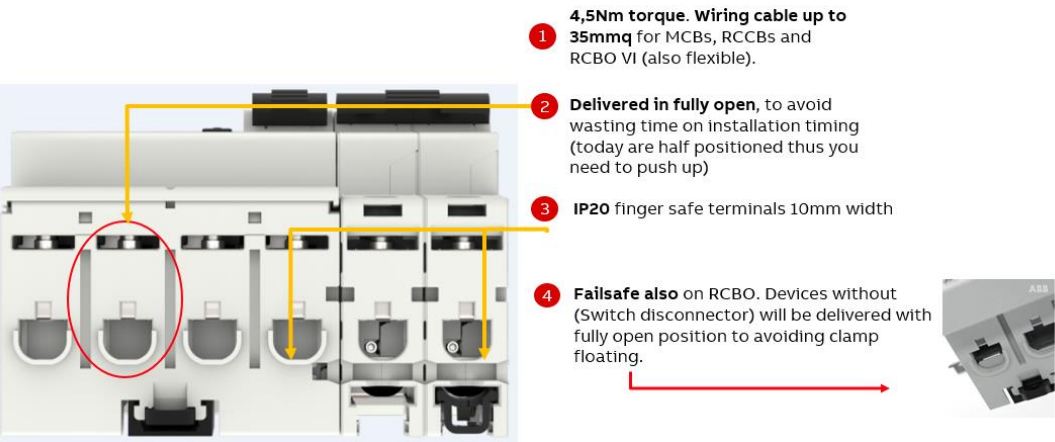


Conserva la misma posición para la inserción del peine de horquilla tanto **arriba como abajo, permitiendo utilizar los mismos peines**. En la parte inferior los terminales se alinean con la mayoría de los competidores (terminal para cable y para peine de horquilla).



Propuesta de valor

Mejora la seguridad y facilita la instalación



Indicador de posición de contactos (CPI) en la maneta, señalización de fuga (DTI) en los interruptores combinados.

Innovadora y sostenible



1. Documentos **EoL** para la gama y pasaporte ecológico **PEP (EPD)**.
2. Embalaje **ECO** de cartón de origen natural/reciclado. Código QR en el producto direccionado a la documentación disponible y Web de AEG.
3. Disponibles **dibujos e imágenes 3D de alta calidad** para facilitar acciones de marketing.



Interruptores magnetotérmicos

AEG Terciario



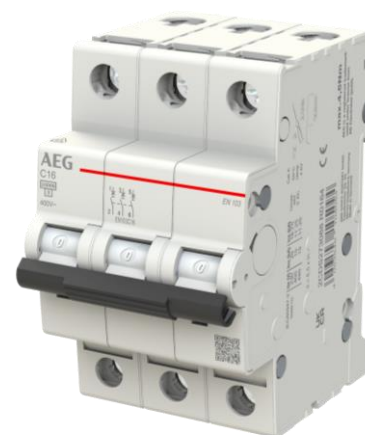
Hoy: EP60, EP100(*) y EP250(*)



- 6kA/10kA (**hasta 25kA**) según 898-1 y 947.2
- 1, 2, 3, 4P, 1P+N, 3P+N
- Curvas B,C,D
- 0,5-63 A
- **Terminal de horquilla** superior/inferior, sin CPI
- Accesoriable
- AENOR, VDE
- 18mm de ancho
- Fabricado en Polonia

EP100 y EP250 pasan a obsoleto sin equivalente

Nueva gama AEG Terciario: EN60



- 6kA/10kA según 898-1 y 947-2
- 1, 2, 3, 4P, 1P+N, 3P+N
- Curvas **B,C,D**
- 0,5-63 A
- **Terminal de horquilla** superior/inferior, con CPI
- Accesoriable
- VDE, AENOR, KEMA
- **17,5 mm** de ancho
- **Fabricado en Alemania**
- Código QR
- Terminales IP20

Interruptor magnetotérmico compacto

AEG Terciario



Hoy: EPC61N



- 6kA según 60898-1
- 1+N/1M
- Curva C
- 6-40 A
- Accesoriable
- VDE
- 18mm de ancho
- Portaetiquetas transparente
- Fabricado en Polonia

La versión 1P+1P/1M pasa a obsoleto sin equivalente

Nueva gama AEG Terciario: EX61NR



- 6kA según 60898-1
- 1+N/1M
- Curva C
- 6-40 A
- Accesoriable
- **Sin portaetiquetas**
- **Maneta alineada con el resto de la gama, marcado laser**
- **IMQ, VDE, AENOR, KEMA**
- **17,5mm de ancho**
- Fabricado en Italia
- **Código QR**
- Terminales no alineados (si se utilizan peines las gamas antigua y nueva no pueden montarse juntas)

Interruptor magnetotérmico compacto

AEG Terciario



Hoy: EPC60



- 6kA según 60898-1
- 2P/1M, 3P/2M, 4P/2M
- Curva C
- 6-40 A (32A para 2P/1M)
- Accesoriable
- VDE
- 18mm de ancho
- Portaetiquetas transparente
- Fabricado en Polonia

Nueva gama AEG Terciario: EPC60



* Está prevista una gama renovada para 2025

Interruptores diferenciales

AEG Terciario



Hoy: FP



- 10kA SCPD
- 2P,4P
- Terminales 50mm²
- 30,**100**,300,500mA
- Tipos A, Ai, Si, AC, A S
- 25- **80 A**
- **Terminal inferior para horquilla y DTI**
- Accesoriable
- VDE, IMQ, KEMA, AENOR
- 18mm de ancho
- Fabricado en Italia

Nueva gama AEG Terciario: FN



- 10kA SCPD
- 2P,4P
- Terminales 35mm²
- 30,300,500mA
- Clases AC, A, Ai, Si
- 25-63A
- **Horquilla inferior/superior, CPI**
- Accesoriable
- VDE, IMQ, KEMA, AENOR
- **17,5mm de ancho**
- Fabricado en Italia
- **Código QR**
- Terminales IP20

Interruptor diferencial combinado

AEG Terciario



Hoy: LSFI



- 10kA según 61009
- 1P+N/2M
- Terminales 35mm² sin failsafe
- Sensibilidad 30 mA
- Tipo A
- 6-40 A; curvas B/C
- **Horquilla** inferior sin indicadores de señalización
- Accesoriable
- VDE
- 18mm de ancho
- Fabricado en Polonia

Nueva gama AEG Terciario: DN100



- 10kA según 61009
- 1P+N/2M
- Terminales 35mm² sin failsafe
- Sensibilidad 30 mA
- Tipo A
- 6-40 A; curvas B/C
- **Horquilla** inferior/superior, **DTI** y **CPI**
- Accesoriable
- VDE, KEMA
- 17,5mm de ancho
- Fabricado en Italia
- **Código QR**
- Terminales IP20

AEG

Gestión de la energía

Gestión de la energía

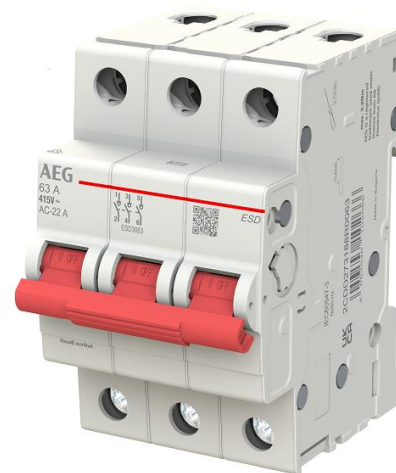
Seccionadores de corte en carga

Hoy: ASTM/ASR



- 1P/2P/3P/4P
- 40,63,80,100 A
- Terminales **de 50mm² + horquilla**
- Accesoriable (solo Aux)
- Fabricado en Polonia

Nueva gama AEG: ESD



- 1P/2P/3P/4P
- 40, 63, **80, 100 A**
- Terminal único de 50mm² para 80/100 A y de 25mm² para 40/63 A.
- Accesoriable (solo Aux para 80/100 A, **gama hasta 63 ampliada**)
- Fabricado en Bulgaria
- **Código QR**
- **L&F y compatibilidad con accesorios adaptada a la nueva gama.**

Gestión de la energía

Otros dispositivos

- AST+, MSC+, GLX+Q, ... no cambian



MSC+



Contactores VI



AST+



Pulsar SC+



Galax LSS



Galax Plus

AEG

Accesorios

Accesorios

Dispositivos compatibles

- Mandos motores, reconectoras, contactos auxiliares, bobinas de disparo...



**Mando motor
EMP230**



**Reconectora
EREC230**



**Rec. con chequeo
ERECH230**



**Contacto aux-
señal/aux
EBHH/SH**



**Bobinas de emisión
ETL y mínima ETU**

Para más información consultar
catálogo y fichero CrossRef

AEG