

# Tomas RCD



Las tomas de GEWISS están equipadas con protección diferencial, garantizando la Seguridad y Confort en el hogar. Con el empleo de protección diferencial local, los electrodomésticos son más seguros para todos los miembros de la familia, ya sea el secador de pelo en el baño o el destornillador eléctrico en el garaje. En caso de avería, la protección local desconecta rápidamente el aparato defectuoso, protegiendo al usuario sin interrumpir el suministro en otros dispositivos esenciales. Nuestra gama incluye diferenciales locales sin toma de corriente, lo que conforma una oferta completa para una mayor protección y versatilidad.

## Garantizar la seguridad y confort en el hogar con Gewiss



### Seguridad a medida

Adaptar la protección a las necesidades específicas de uso implica escoger entre una corriente residual de 10 mA ó 30 mA para las tomas RCD de Gewiss y las unidades locales. Esta personalización facilita una adaptación precisa de los niveles de seguridad a los requerimientos de la aplicación, lo que permite a instaladores o electricistas tomar decisiones con conocimiento de causa.



### Protección Inteligente

Diseñada para mejorar la seguridad y la comodidad, la conexión de líneas secundarias a tomas o unidades RCD permite proteger varias tomas a la vez, aprovechando al máximo la protección diferencial. Los bornes están diseñados para permitir que distintas tomas sin protección propia se beneficien de la misma toma o unidad RCD.



### Robustez Fiabilidad

Fabricadas pensando en la seguridad, las tomas y unidades RCD de Gewiss disponen de protección diferencial de tipo A. Con corriente nominal de 16A (c.a. 230-240 V) y rango de temperatura de -25°C a +40°C, están diseñadas para satisfacer las exigencias de diversas aplicaciones, incluso en las condiciones más difíciles.

**GEWISS**

## Protección versátil

Las tomas RCD se presentan en dos configuraciones para una protección óptima contra el agua y el polvo: sin cubierta (IP21) y con cubierta (IP44), ofreciendo una solución versátil para diferentes requerimientos de instalación. Como complemento, las unidades locales diferenciales sin toma presentan una clasificación IP44, lo que garantiza su idoneidad en diversos entornos.

## Armonía de diseño

Para integrarse perfectamente en el recinto y su mobiliario, las tomas y unidades RCD se ofrecen en color negro (RAL 9005) o color blanco (RAL 9016). Para su instalación en superficie se emplea una caja específica que garantiza un ajuste a la medida de las preferencias de diseño y de los requerimientos de instalación. Alternativamente, la instalación empotrada ofrece otra opción versátil para un aspecto elegante y discreto.



## Características técnicas

Código	Foto	Descripción	No. de polos	Color	Corriente nominal	Corriente residual nominal	Tipo	Tensión nominal de funcionamiento (Ue), Frecuencia nominal	Índice IP	Sección cable rígido/flexible
GW95521		Toma con protección diferencial	1P+N	Blanco RAL 9016	16 A	10 mA	A	230-240 V, 50 Hz	IP21	Mín. 1,5 mm <sup>2</sup> Máx. 2,5 mm <sup>2</sup>
GW95521N		Toma con protección diferencial	1P+N	Negro RAL 9005	16 A	10 mA	A	230-240 V, 50 Hz	IP21	Mín. 1,5 mm <sup>2</sup> Máx. 2,5 mm <sup>2</sup>
GW95522		Toma con protección diferencial	1P+N	Blanco RAL 9016	16 A	30 mA	A	230-240 V, 50 Hz	IP21	Mín. 1,5 mm <sup>2</sup> Máx. 2,5 mm <sup>2</sup>
GW95522N		Toma con protección diferencial	1P+N	Negro RAL 9005	16 A	30 mA	A	230-240 V, 50 Hz	IP21	Mín. 1,5 mm <sup>2</sup> Máx. 2,5 mm <sup>2</sup>
GW95523		Toma con protección diferencial	1P+N	Blanco RAL 9016	16 A	10 mA	A	230-240 V, 50 Hz	IP44	Mín. 1,5 mm <sup>2</sup> Máx. 2,5 mm <sup>2</sup>
GW95523N		Toma con protección diferencial	1P+N	Negro RAL 9005	16 A	10 mA	A	230-240 V, 50 Hz	IP44	Mín. 1,5 mm <sup>2</sup> Máx. 2,5 mm <sup>2</sup>
GW95524		Toma con protección diferencial	1P+N	Blanco RAL 9016	16 A	30 mA	A	230-240 V, 50 Hz	IP44	Mín. 1,5 mm <sup>2</sup> Máx. 2,5 mm <sup>2</sup>
GW95524N		Toma con protección diferencial	1P+N	Negro RAL 9005	16 A	30 mA	A	230-240 V, 50 Hz	IP44	Mín. 1,5 mm <sup>2</sup> Máx. 2,5 mm <sup>2</sup>
GW95525		Unidad diferencial local (sin toma)	1P+N	Blanco RAL 9016	16 A	10 mA	A	230-240 V, 50 Hz	IP41	Mín. 1,5 mm <sup>2</sup> Máx. 2,5 mm <sup>2</sup>
GW95525N		Unidad diferencial local (sin toma)	1P+N	Negro RAL 9005	16 A	10 mA	A	230-240 V, 50 Hz	IP41	Mín. 1,5 mm <sup>2</sup> Máx. 2,5 mm <sup>2</sup>
GW95526		Unidad diferencial local (sin toma)	1P+N	Blanco RAL 9016	16 A	30 mA	A	230-240 V, 50 Hz	IP41	Mín. 1,5 mm <sup>2</sup> Máx. 2,5 mm <sup>2</sup>
GW95526N		Unidad diferencial local (sin toma)	1P+N	Negro RAL 9005	16 A	30 mA	A	230-240 V, 50 Hz	IP41	Mín. 1,5 mm <sup>2</sup> Máx. 2,5 mm <sup>2</sup>
GW95527		Caja para instalación en superficie		Blanco RAL 9016	-	-	-	-	-	-
GW95527N		Caja para instalación en superficie		Negro RAL 9005	-	-	-	-	-	-