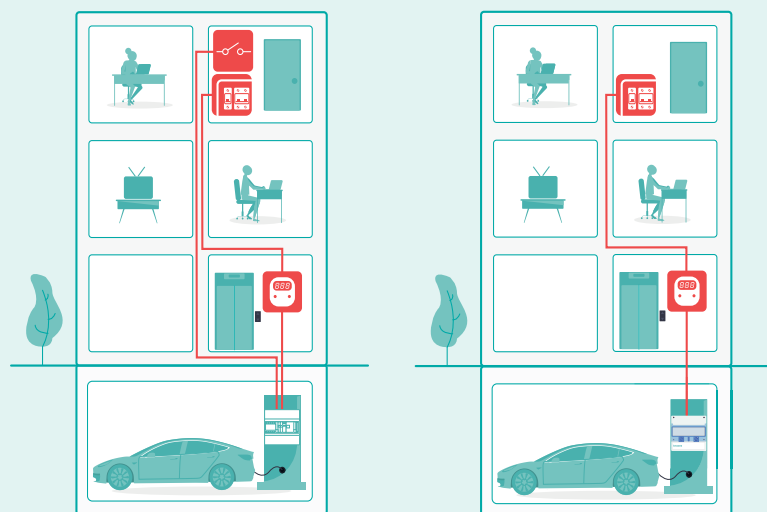


ECO-VE-PRO

ESQUEMA 2
ITC-BT-52

CUADRO DE PROTECCIÓN PARA PUNTOS DE RECARGA DE VEHÍCULO ELÉCTRICO CON **RECONEXIÓN AUTOMÁTICA**.



Esquema de instalación
ECO-VE-PRO

ECO-VE-PRO cumple con las indicaciones de la norma ITC-BT-52 en su apartado 3, concretamente en el esquema 2.

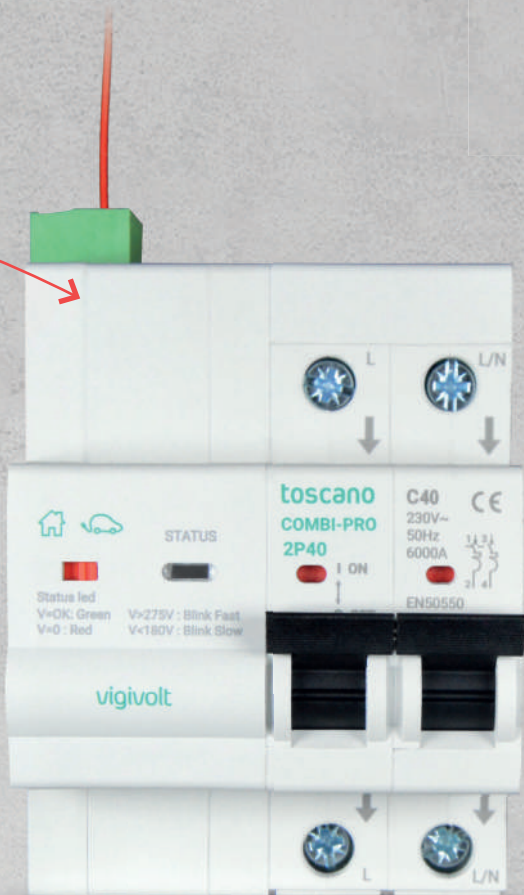
Gracias al módulo COMBI-PRO, el cuadro ECO-VE-PRO permite la reconexión de los nuevos contadores inteligentes, debido a que desconecta completamente el sistema de recarga, por tanto, genera una impedancia infinita, necesaria para el rearme del contador.

Mediante este sistema se evitan coste de cableado y aparellaje extra que conllevaría una instalación sin ECO-VE-PRO, especialmente en viviendas verticales.

INCLUYE

COMBI-PRO

PROTECTOR CONTRA SOBRETENSIONES PERMANENTES CON REARME AUTOMÁTICO



Todas las certificaciones

- EU Declaration
- EN-50550
- IEC-EN-63052
- EN-50550

Todos nuestros equipos están testados al 100% en nuestras instalaciones y certificados por laboratorios externos.



Reconexión automática



Contacto de mando remoto



Protección safety lock



Indicación remota de fallo



Protección magnetotérmica



Sobretensiones permanentes



Es el **ÚNICO** en el mercado **que permite la reconexión del contador** en caso de corte de suministro al superar la potencia contratada.

El contador debe apreciar una **impedancia infinita** que permita su rearme. En este caso nuestro reconector ofrece esta posibilidad.

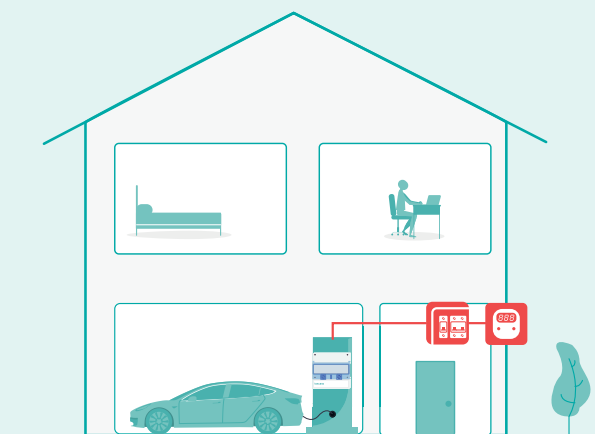
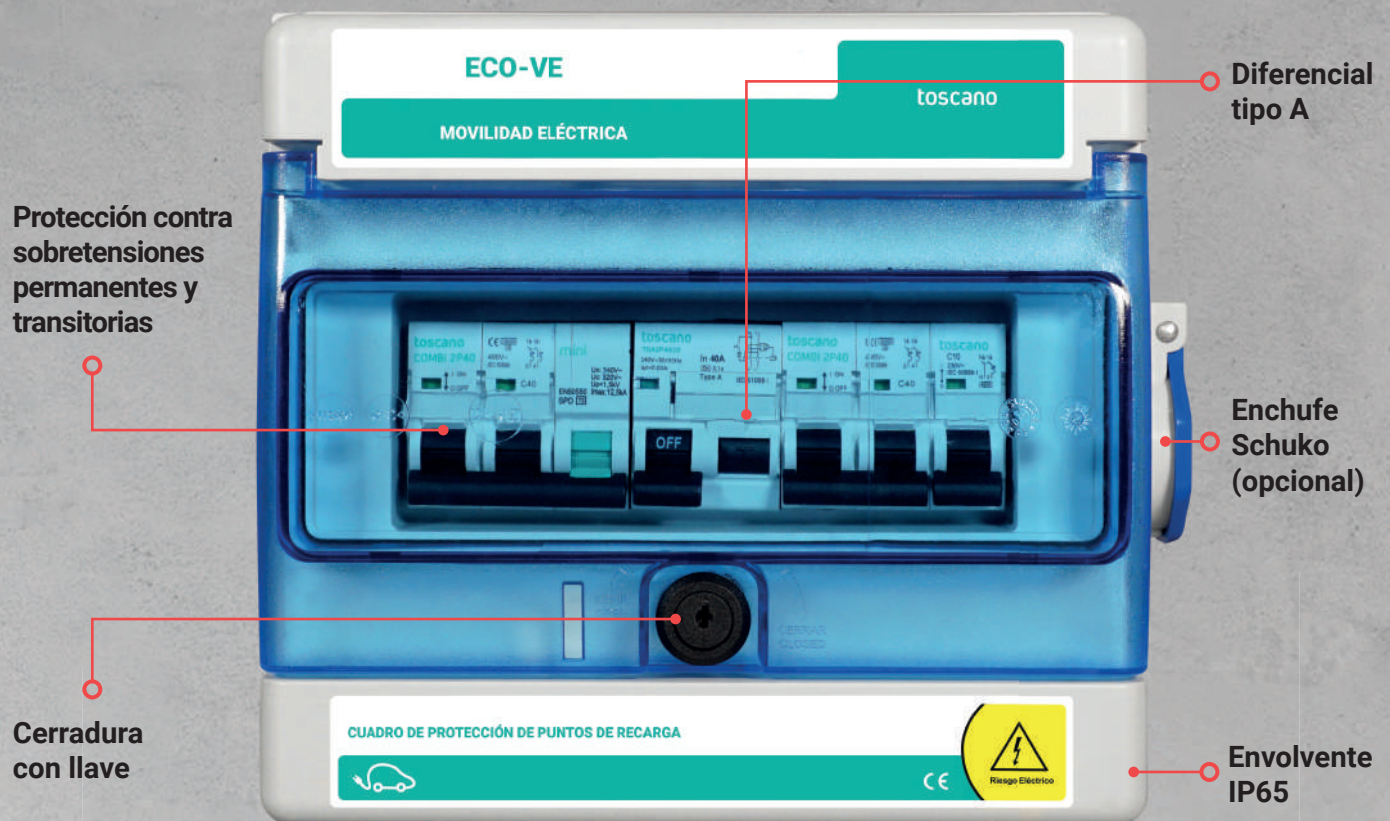


Gracias al sistema **Safety Lock** cumpliendo con la norma **UNE EN 60947-2:2018** "Aparata de baja tensión. Parte 2. Interruptores automáticos", el protector COMBI-PRO no rearmará en el caso de que se haya desconectado manualmente o haya disparado por sobreconsumo.

Esto evita que el equipo rearme automáticamente después de una apertura voluntaria.

ECO-VE-COMBI

CUADRO DE PROTECCIÓN PARA PUNTOS DE RECARGA DE VEHÍCULO ELÉCTRICO.



Esquema de instalación ECO-VE-COMBI

Gracias al cuadro de protección ECO-VE-COMBI la instalación estará totalmente protegida. Solo es necesario instalarlo directamente al cuadro de la vivienda, antes del punto de recarga de vehículo eléctrico.

El cuadro ECO-VE-COMBI incorpora el protector de sobretensiones permanentes y transitorias COMBI-MINI, un módulo compacto con interruptor general automático (IGA) que permite un cuadro de protección mas pequeño.

Además, incorpora un diferencial de Tipo A, que es obligatorio para este tipo de instalaciones, tal y como indica la norma ITC-BT-52.

ECO-VE-COMBI es la solución ideal para una instalación en viviendas horizontales.

new Descubre nuestros nuevos cuadros con base de enchufe schuko

Nuevos modelos con enchufe schuko para servicios adicionales. El enchufe está asociado a un magnenotérmico para poder activarlo/desactivarlo. Consumo máximo de 10 A.



Accesorios para un equipo aun más completo

TGSM-2
Mando remoto vía GSM



MID
Contador energía eléctrica MID



TRFID
Mando remoto tarjetas RFID



Tabla de características de modelos

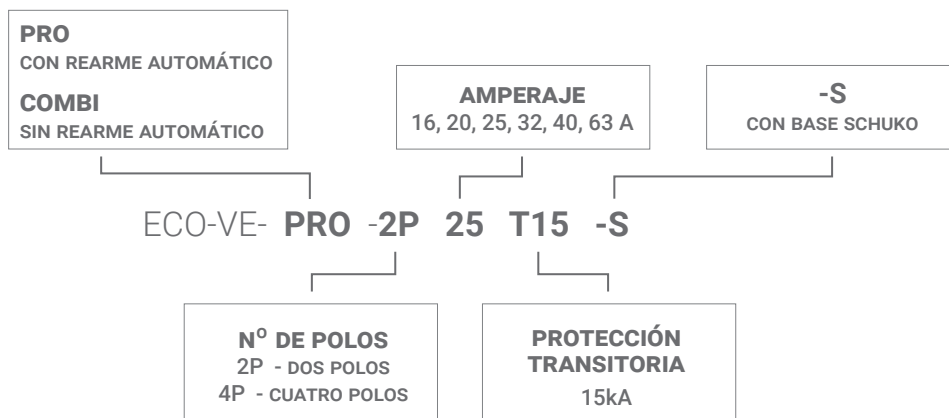
Modelo	Sobretensiones permanentes	Sobretensiones transitorias	Diferencial Tipo A	Rearme automático	Base Schuko
ECO-VE-PRO	✓	✓	✓	✓	X
ECO-VE-PRO-S	✓	✓	✓	✓	✓
ECO-VE-COMBI	✓	✓	✓	X	X
ECO-VE-COMBI-S	✓	✓	✓	X	✓

**LAS CLAVES
PARA PROTEGER
UNA INSTALACIÓN
DE PUNTO DE RECARGA
DE VEHÍCULO ELÉCTRICO**
SEGÚN LA NORMA ITC-BT-52



DESCARGA LA GUÍA
100% GRATIS





ESQUEMA 2 - ITC-BT-52

ECO-VE-PRO



Código	Referencia	Alimentación	Intensidad
10003003	ECO-VE-PRO-2P16T15	Monofásica 230 VAC	16 A
10002932	ECO-VE-PRO-2P20T15		20 A
10003589	ECO-VE-PRO-2P25T15		25 A
10003006	ECO-VE-PRO-2P32T15		32 A
10002933	ECO-VE-PRO-2P40T15		40 A
10003008	ECO-VE-PRO-2P63T15		63 A
10003011	ECO-VE-PRO-4P16T15	Trifásica 400 VAC	16 A
10003015	ECO-VE-PRO-4P32T15		32 A
10002934	ECO-VE-PRO-4P40T15		40 A
10003019	ECO-VE-PRO-4P63T15		63 A

ECO-VE-PRO-S



Código	Referencia	Alimentación	Intensidad
10003550	ECO-VE-PRO-2P16T15-S	Monofásica 230 VAC	16 A
10003551	ECO-VE-PRO-2P20T15-S		20 A
10003590	ECO-VE-PRO-2P25T15-S		25 A
10003489	ECO-VE-PRO-2P32T15-S		32 A
10003552	ECO-VE-PRO-2P40T15-S		40 A
10003553	ECO-VE-PRO-2P63T15-S		63 A
10003554	ECO-VE-PRO-4P16T15-S	Trifásica 400 VAC	16 A
10003491	ECO-VE-PRO-4P32T15-S		32 A
10003555	ECO-VE-PRO-4P40T15-S		40 A
10003556	ECO-VE-PRO-4P63T15-S		63 A

ESQUEMAS 1 Y 3 - ITC-BT-52

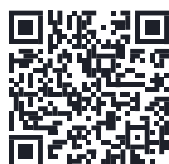
ECO-VE-COMBI

Código	Referencia	Alimentación	Intensidad
10003070	ECO-VE-COMBI-2P16T15	Monofásica 230 VAC	16 A
10003517	ECO-VE-COMBI-2P20T15		20 A
10003496	ECO-VE-COMBI-2P25T15		25 A
10003071	ECO-VE-COMBI-2P32T15		32 A
10003409	ECO-VE-COMBI-2P40T15		40 A
10003072	ECO-VE-COMBI-2P63T15		63 A
10003106	ECO-VE-COMBI-4P16T15	Trifásica 400 VAC	16 A
10003073	ECO-VE-COMBI-4P32T15		32 A
10003118	ECO-VE-COMBI-4P40T15		40 A
10003074	ECO-VE-COMBI-4P63T15		63 A

ECO-VE-COMBI-S



Código	Referencia	Alimentación	Intensidad
10003542	ECO-VE-COMBI-2P16T15-S	Monofásica 230 VAC	16 A
10003543	ECO-VE-COMBI-2P20T15-S		20 A
10003544	ECO-VE-COMBI-2P25T15-S		25 A
10003488	ECO-VE-COMBI-2P32T15-S		32 A
10003545	ECO-VE-COMBI-2P40T15-S		40 A
10003546	ECO-VE-COMBI-2P63T15-S		63 A
10003547	ECO-VE-COMBI-4P16T15-S	Trifásica 400 VAC	16 A
10003490	ECO-VE-COMBI-4P32T15-S		32 A
10003548	ECO-VE-COMBI-4P40T15-S		40 A
10003549	ECO-VE-COMBI-4P63T15-S		63 A



Para más información y descargar la
ficha técnica del producto visite
www.toscano.es



Reconexión Automática



Base Schuko

*Cuadros de protección
para punto de recarga
de vehículo eléctrico*

serie ECO-VE

toscano



Acorde a la ITC-BT-52

vigivolt