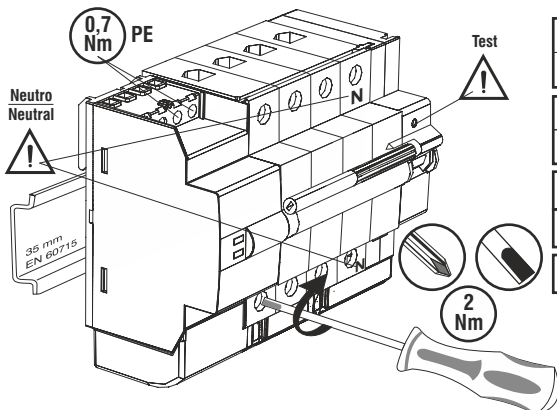


Datos Técnicos/Technical Data



Clase II/Class II
IEC 61643-11
Tipo 2/Type 2
EN 61643-11
UNE-EN 50550
EN 50550
IEC 63052

Serie EV-CHECK ONE 4P

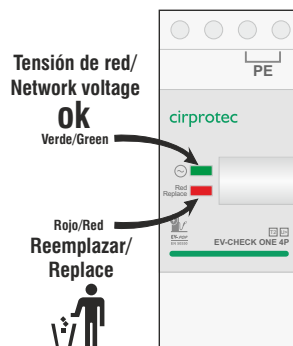
Models	EV-CHECK ONE 4P-xx
I _{max}	15 kA
U _n	230/400V~
U _c (L-N)	275 V
U _c (N-PE)	255 V
I _n	5 kA
Frequency	50 Hz
Range °C	-5 °C ... +40 °C
IP code	20

IGA/MCB	
Polos/Poles	3P+N
U _n	230/400V~
Frequency	50 Hz
I _{cn}	6000

IGA/MCB	FLEXIBLE	RÍGIDO/RIGID
Tipo de cable Type of wire		
min. □ L,N	6 mm ²	
max. □ L,N	25 mm ²	35 mm ²

EV-CHECK ONE 4P	FLEXIBLE	RÍGIDO/RIGID
Tipo de cable Type of wire		
min. □ PE	4 mm ²	
max. □ PE	4 mm ²	6 mm ²

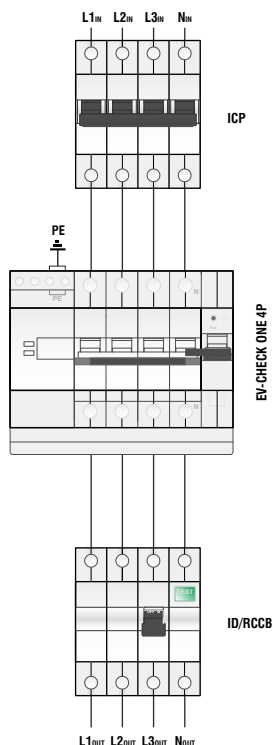
Indicación fallo/Fault indicator



Conexión/Wiring

Redes/Networks

TT/TNS/TNC-S



ES Indicaciones de seguridad

La conexión y el montaje del EV-CHECK ONE sólo debe realizarse por un electricista especializado.

Deben observarse las normativas y disposiciones de seguridad, así como las prescripciones y las leyes específicas del país.

Antes de iniciar el montaje debe comprobarse que el aparato no presente daños externos. En caso de observar daños u otros defectos, no debe efectuarse el montaje.

El empleo del EV-CHECK ONE está limitado a las condiciones indicadas y mostradas en estas instrucciones de montaje. Si se exceden los valores indicados, el protector puede ser dañado, así como las cargas conectadas a él.

La manipulación inadecuada o la modificación del aparato invalidan el derecho de garantía.

EN Safety instructions

Wiring and assembly of the EV-CHECK ONE must only be carried out by professionally qualified electricians.

National and local electrical standards, rules and regulations must be taken into consideration for the correct installation of the equipment.

Before proceeding with the installation, check the external status of the unit ensuring it has not suffered any damage during transportation or other. The system shall under no circumstance be installed if there is any evidence of damage or flaws.

The use of EV-CHECK ONE is limited to the scope and conditions described in the pages of this installation guide. If the indicated values are exceeded, this may result in damage to the protector and the devices it is protecting.

Inappropriate manipulation or modifications of any kind, will invalidate the guarantee under which this electrical apparatus is delivered.



ES

~~La instalación no necesita fusible previo.~~
Prestar especial atención a la conexión del NEUTRO.

Pulsador de TEST:
Verificar que el IGA actúa cortando la alimentación.
Los bornes de salida deben estar apretados para que el test funcione.

El protector NO DEBE instalarse nunca a la intemperie.
La conexión debe realizarse sin tensión.
La conexión a una toma de tierra ES INDISPENSABLE para el óptimo funcionamiento de la protección.

EN

~~The installation does not require backup fuse.~~
Pay special attention to the NEUTRAL connection.

TEST button:
Check if the Main Circuit Breaker is switched off.
The output terminals must be tight for the test to work.

The protector SHOULD NOT ever installed outdoor.
Any connection must be made under no-voltage condition.
Connection to an earthing system IS ESSENTIAL for a proper operation of the protection.

Cirprotec se reserva el derecho a realizar cualquier modificación del producto sin previo aviso.
Cirprotec reserves the right to introduce any type of changes of the product without notice.