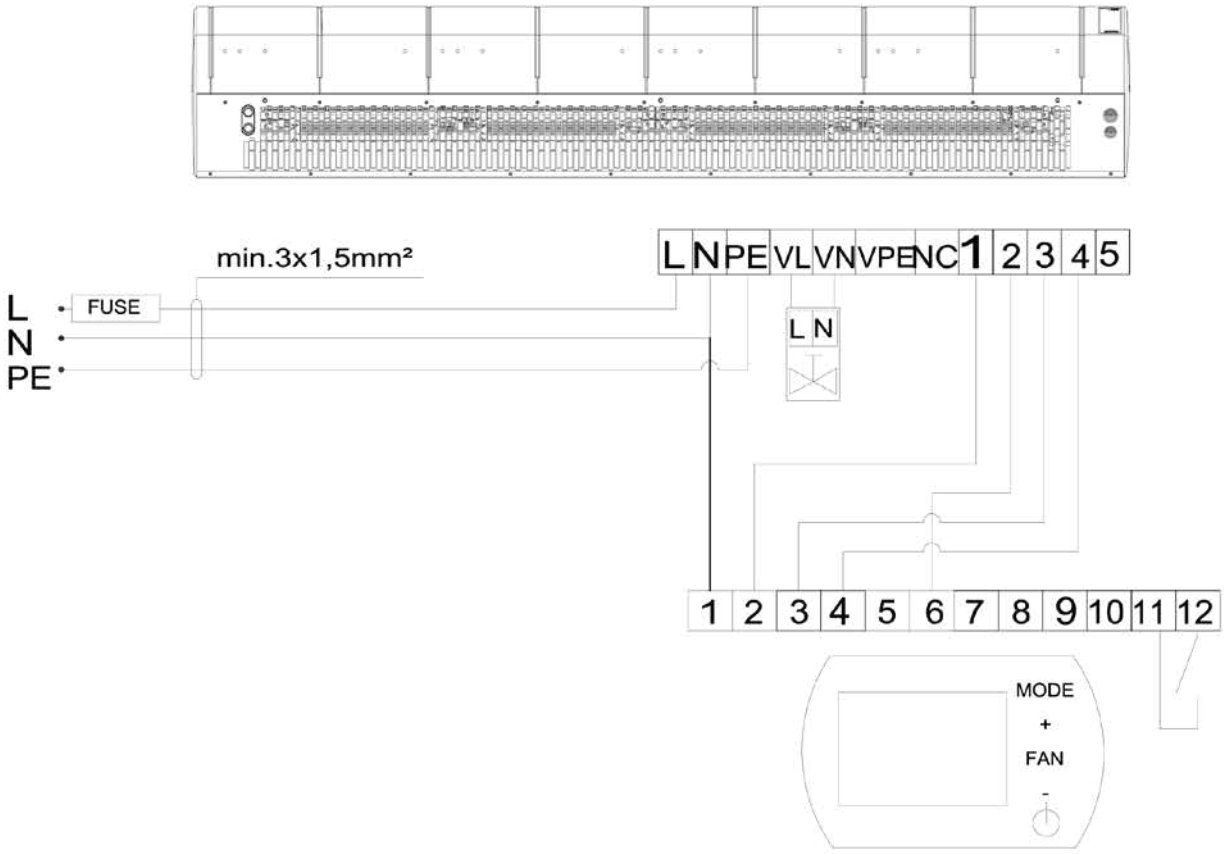
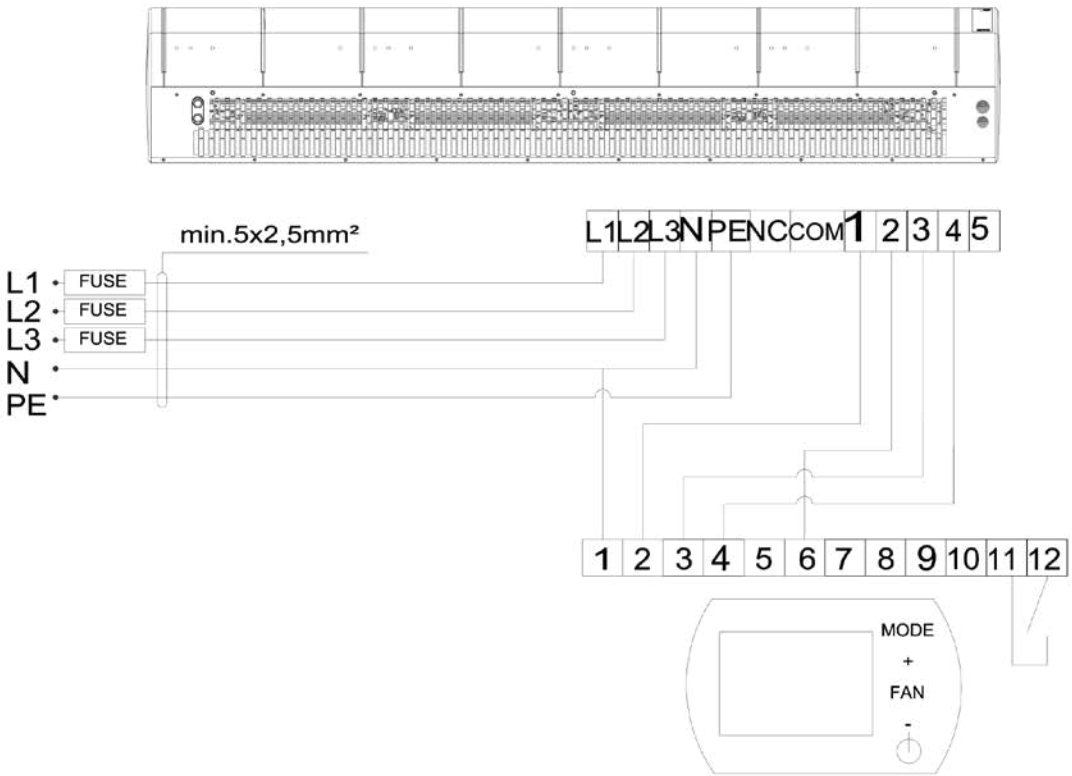
I

**Electrical diagram showing a GUARDIAN EC 1000/1500/2000W (LTHW coil) or GUARDIAN EC 1000/1500/2000A (ambient) connected to the INTELLIGENT WI-FI EC panel**




**Electrical diagram showing a GUARDIAN EC 1000/1500/2000E (electric heater) connected to the INTELLIGENT WI-FI EC panel**



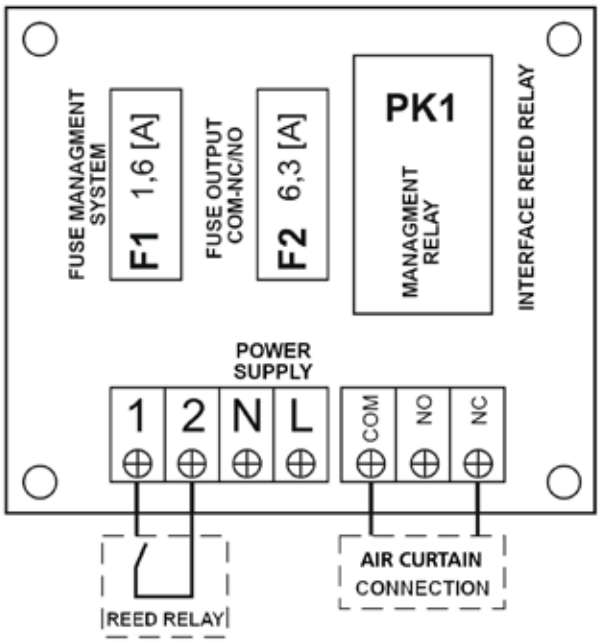
## Door switch

A magnetic door switch is available as an accessory (part no 1039065) to allow switching on or off of the air curtain dependant on the opening of the protected door. It is designed for indoor operation and comprises  a relay cabinet housing a reed relay interface plus a wired reed relay type door mounted hermetic magnetic switch.

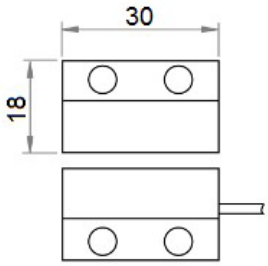





Electrical connections relay cabinet




Door switch



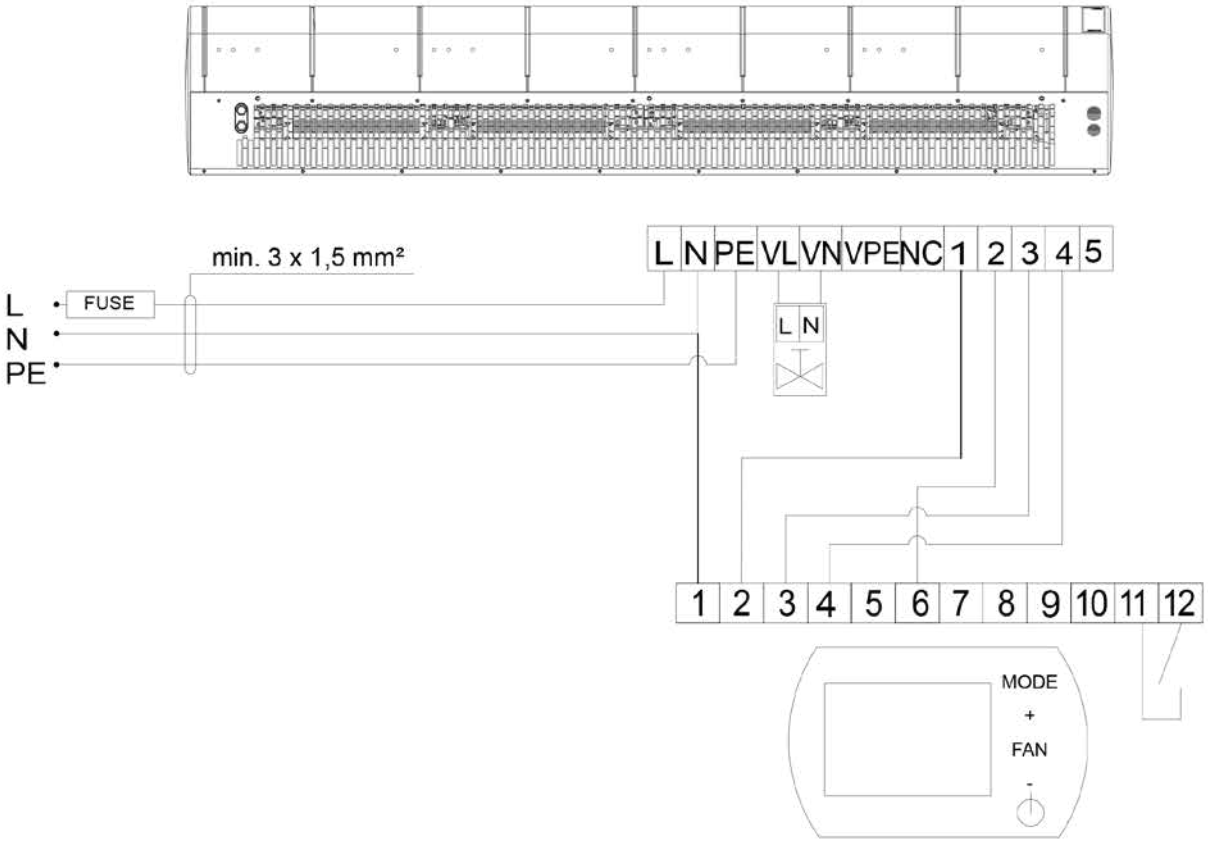

When installing the GUARDIAN EC door switch, remove the factory-made jumper:

NC-1 for curtain GUARDIAN EC W (LTHW heater) / GUARDIAN EC A (ambient)

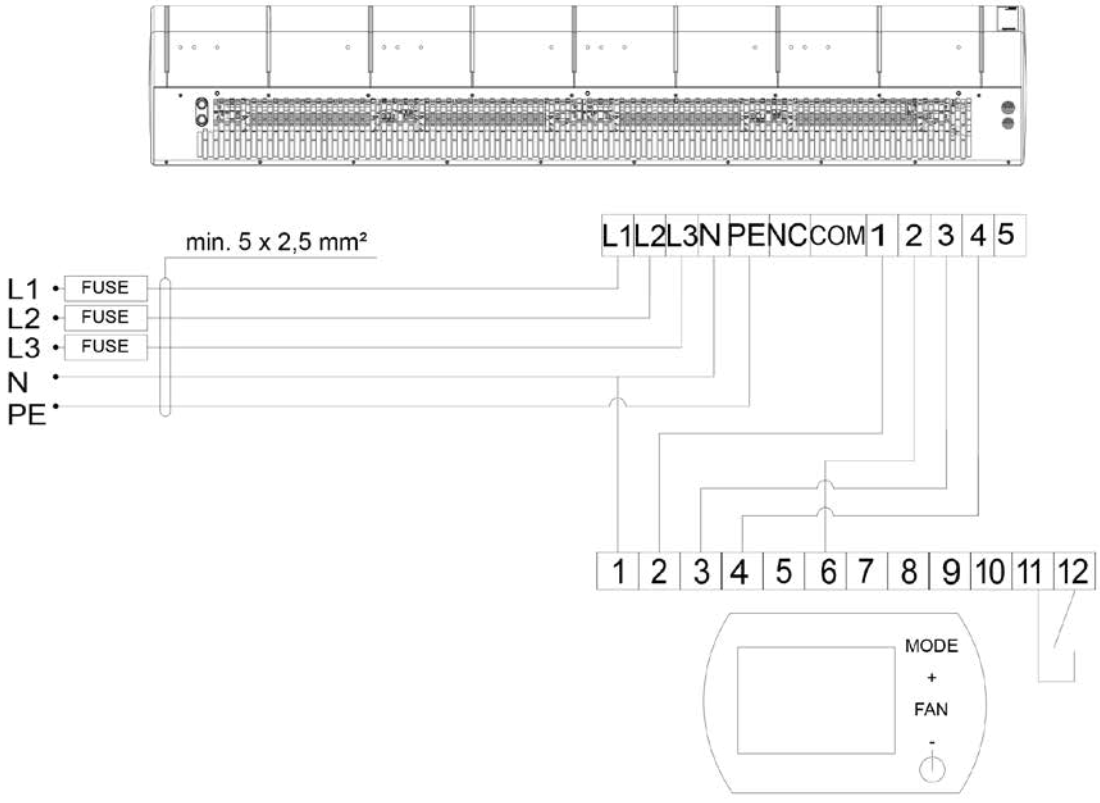
NC-COM for curtain GUARDIAN EC E (electric heater)

I

**Elektrisches Diagramm, das einen GUARDIAN EC 1000/1500/2000W (LTHW-Spule) oder GUARDIAN EC 1000/1500/2000A (Umgebung) zeigt, der an das INTELLIGENT WI-FI EC-Panel angeschlossen ist.**




**Elektroschaltplan, der einen GUARDIAN EC 1000/1500/2000E (elektrischer Heizkörper) zeigt, der an das INTELLIGENT WI-FI EC-Panel angeschlossen ist.**



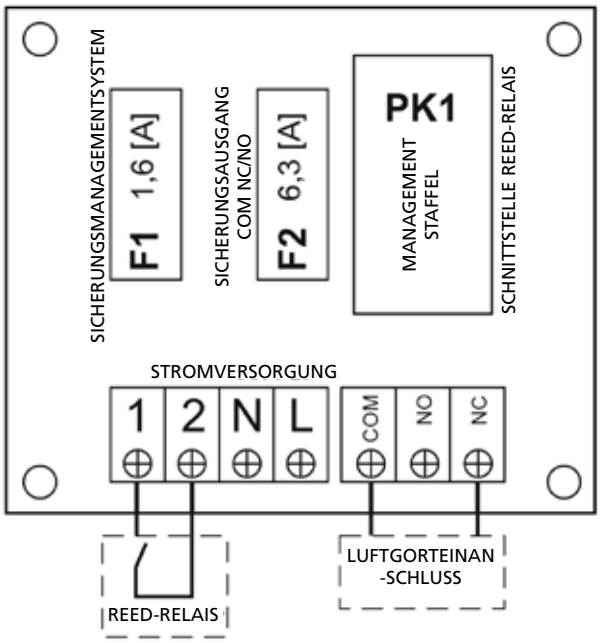
## Durchschalter

Als Zubehör ist ein magnetischer Türschalter (Teilenummer 1039065) erhältlich, mit dem sich der Luftvorhang je nach Öffnung der geschützten Tür ein- oder ausschalten lässt. Er ist für den Innenbereich konzipiert und besteht aus einem Relaisschrank mit einer Reedrelais-Schnittstelle sowie einem verdrahteten Reedrelais-Türschalter, der als hermetischer Magnetschalter ausgeführt ist.

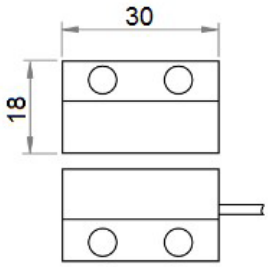





Elektrische Anschlüsse Relaiskasten




Durchschalter




Entfernen Sie bei der Installation des GUARDIAN EC-Türschalters den werkseitig angebrachten Jumper:

NC-1 für Vorhang GUARDIAN EC W (LTHW-Heizung) / GUARDIAN EC A (Umgebungstemperatur)

NC-COM für Vorhang GUARDIAN EC E (elektrische Heizung)

I

**Diagrama eléctrico que muestra un GUARDIAN EC 1000/1500/2000W (bobina LTHW) o GUARDIAN EC 1000/1500/2000A (ambiente) conectado al panel INTELLIGENT WI-FI EC.**

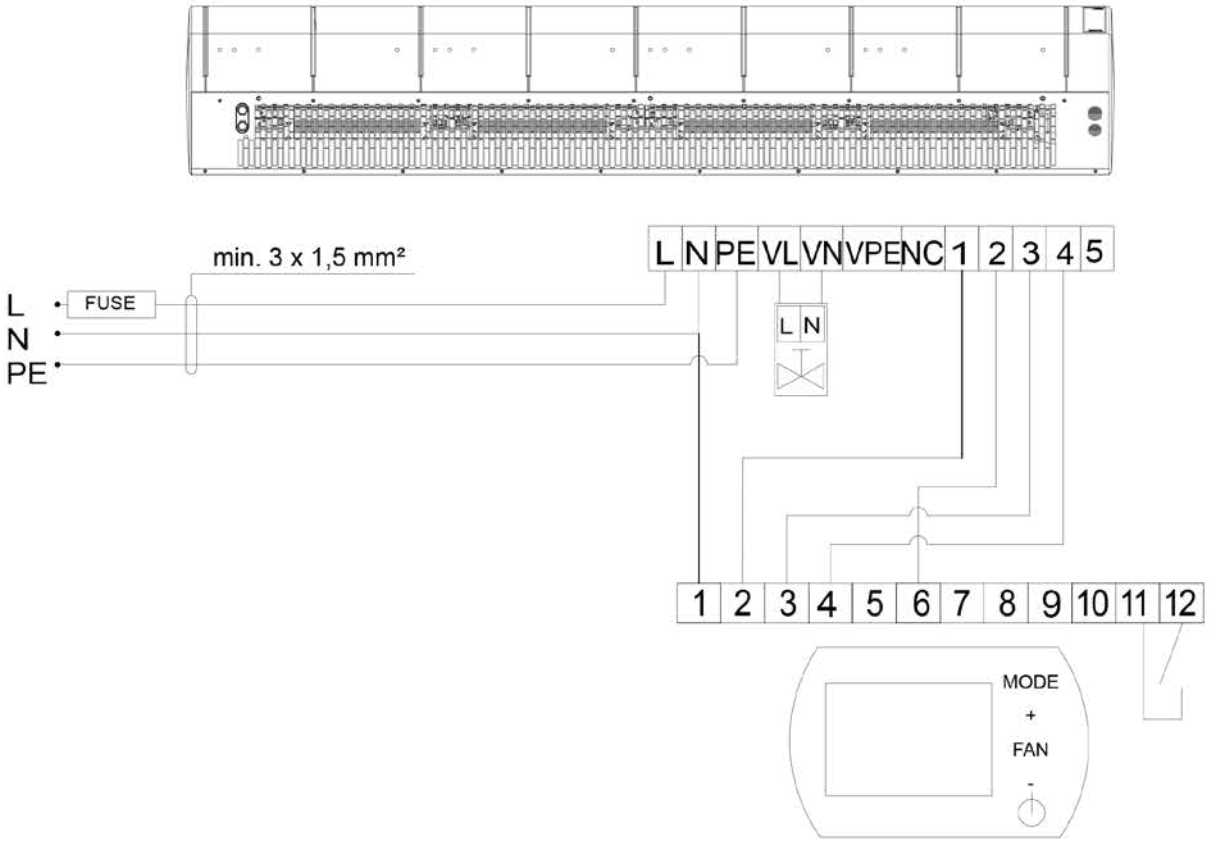
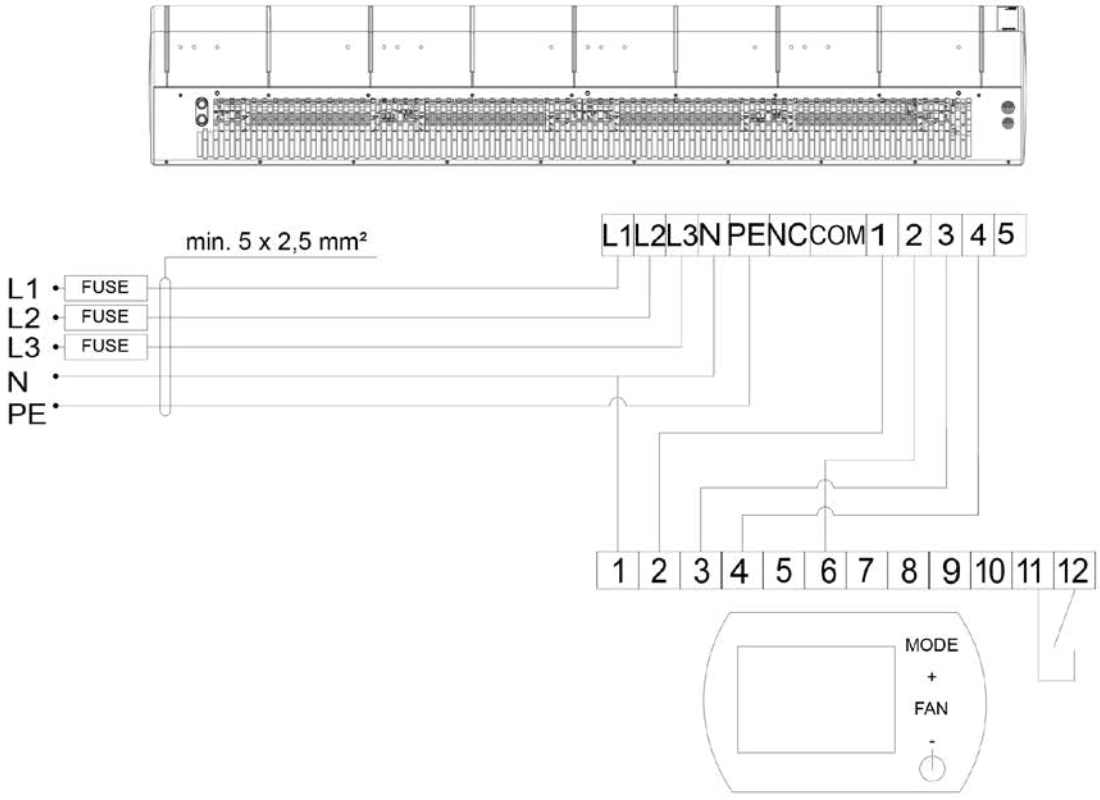



**Diagrama eléctrico que muestra un GUARDIAN EC 1000/1500/2000E (calentador eléctrico) conectado al panel INTELLIGENT WI-FI EC.**



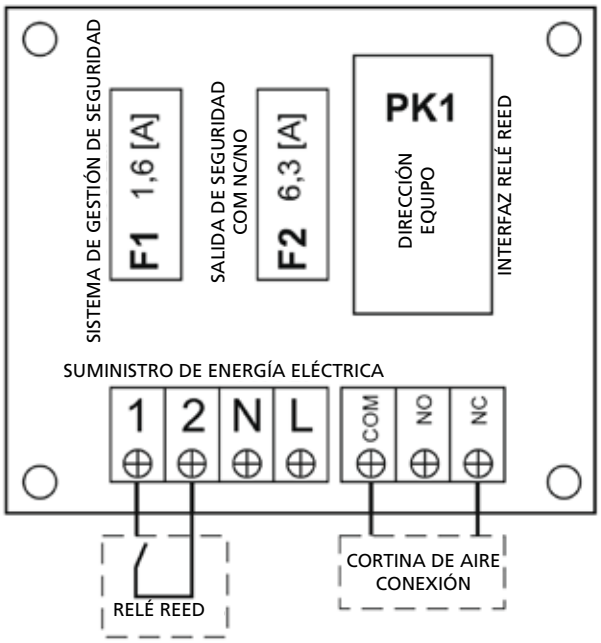
## Interruptor

Hay disponible un interruptor magnético para puertas como accesorio (n.º de pieza 1039065) que permite encender o apagar la cortina de aire en función de la apertura de la puerta protegida. Está diseñado para su uso en interiores y consta de una caja de relés que alberga una interfaz de relé reed y un interruptor magnético hermético con cable tipo relé reed montado en la puerta.

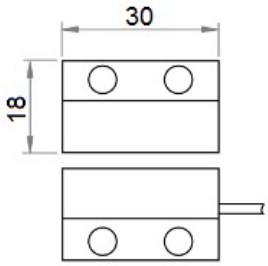
I




Conexiones eléctricas del armario de relés




Interruptor




Al instalar el interruptor de puerta GUARDIAN EC, retire el puente fabricado en fábrica:

NC-1 para cortina GUARDIAN EC W (calentador LTHW) / GUARDIAN EC A (ambiente)

NC-COM para cortina GUARDIAN EC E (calentador eléctrico)