

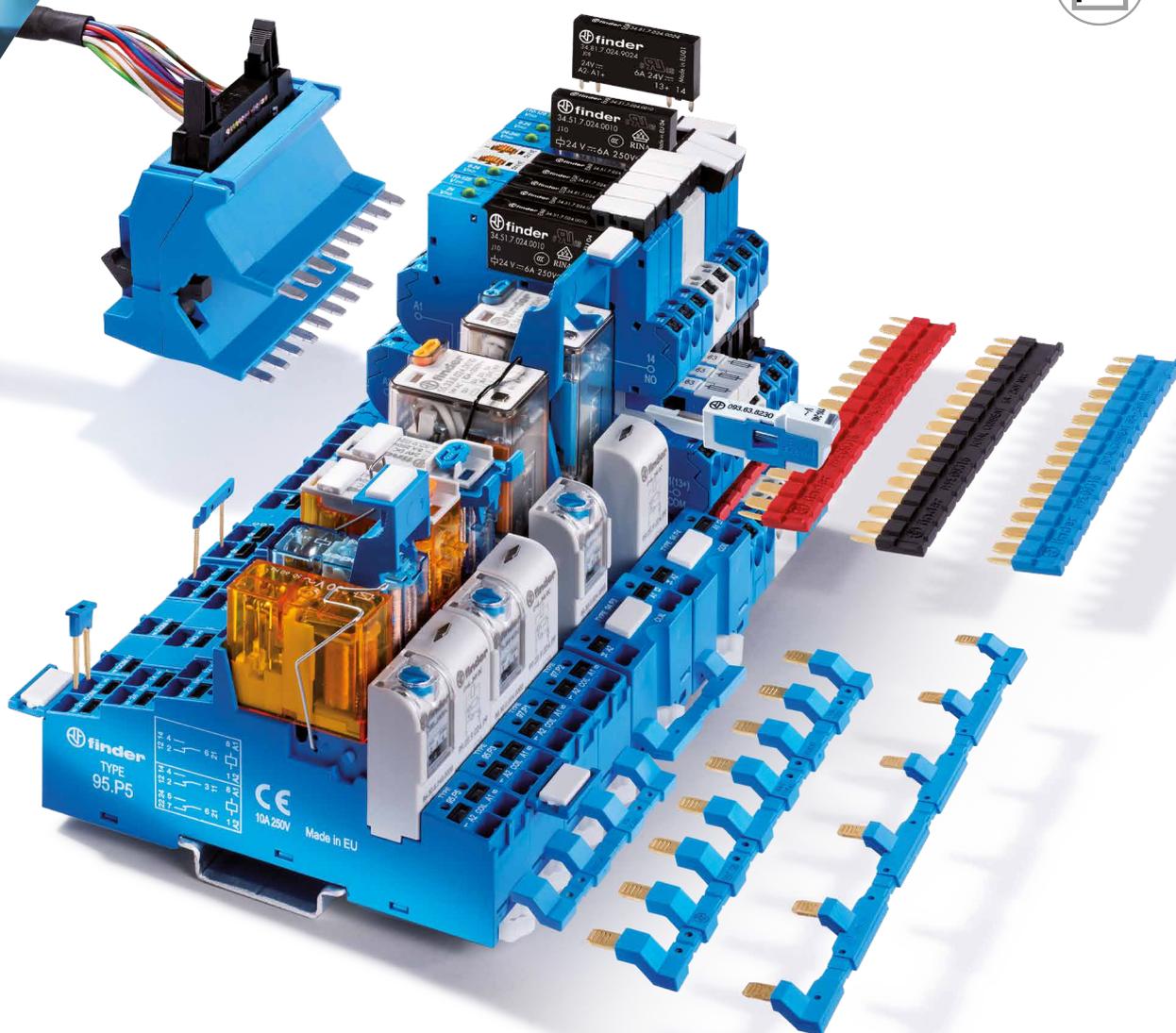
# MasterIN System



**finder**<sup>®</sup>

SWITCH TO THE FUTURE

Interfacce modulari  
con tecnologia Push-in



# Dal 1954 ci mettiamo passione





**Finder SpA, produttore europeo di componenti elettromeccanici con il maggior numero di omologazioni.**

Finder produce relè, temporizzatori ed un'ampia gamma di prodotti elettromeccanici per applicazioni industriali e civili. La qualità, l'innovazione e la costante ricerca di soluzioni tecnologiche all'avanguardia, sono i motori trainanti di un successo globale. Finder, grazie ad una rete vendita internazionale, composta da 22 filiali dirette e da più di 80 partnership commerciali, esporta le proprie tecnologie in tutto il mondo.



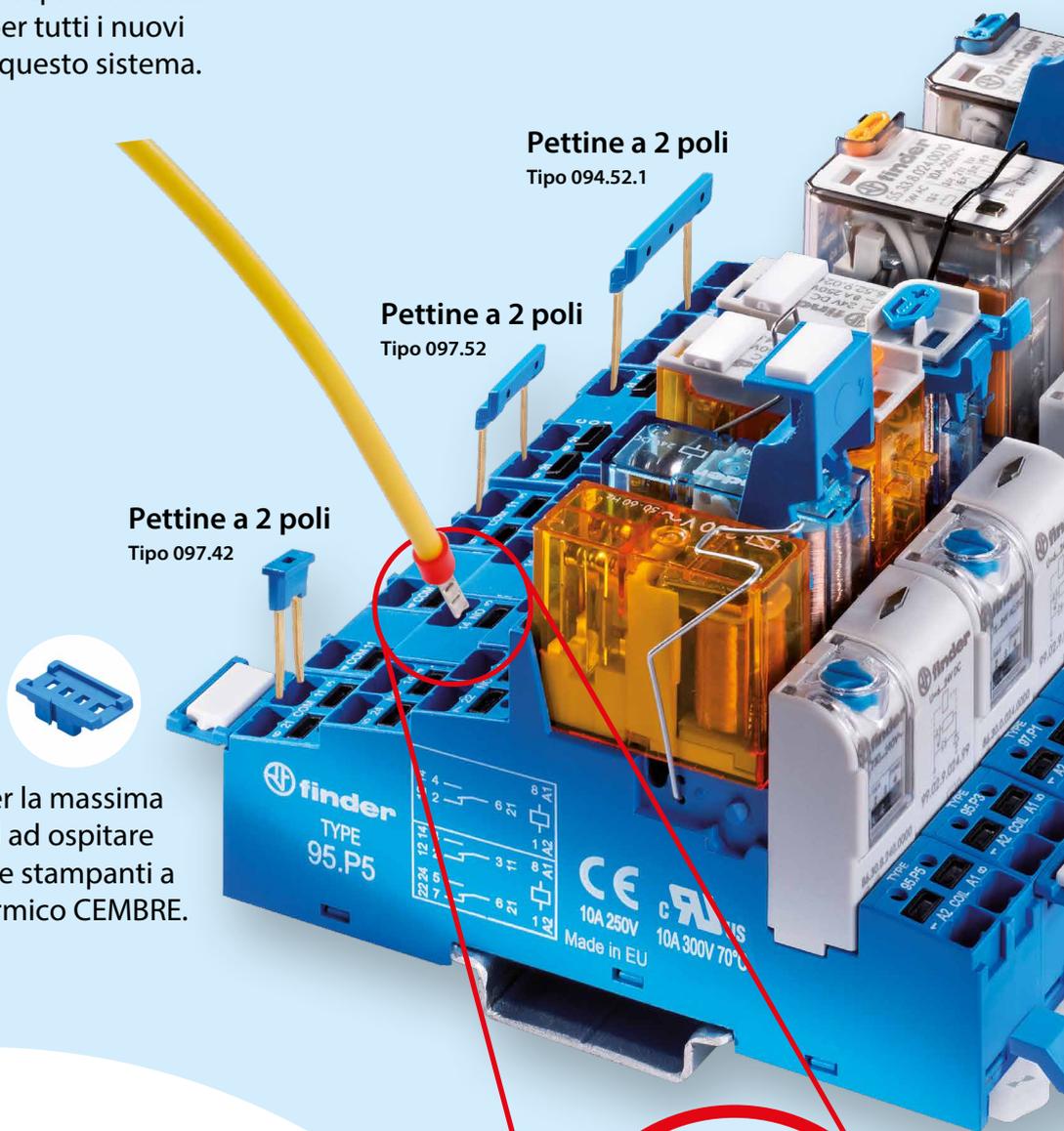
# MasterIN System

## Interfacce modulari a relè

### La gamma di accessori più completa

Velocità di cablaggio grazie ai morsetti dotati della tecnologia ad innesto rapido Push-in.

Versatilità e integrazione per tutti i nuovi accessori che completano questo sistema.



**Pettine a 2 poli**

Tipo 094.52.1

**Pettine a 2 poli**

Tipo 097.52

**Pettine a 2 poli**

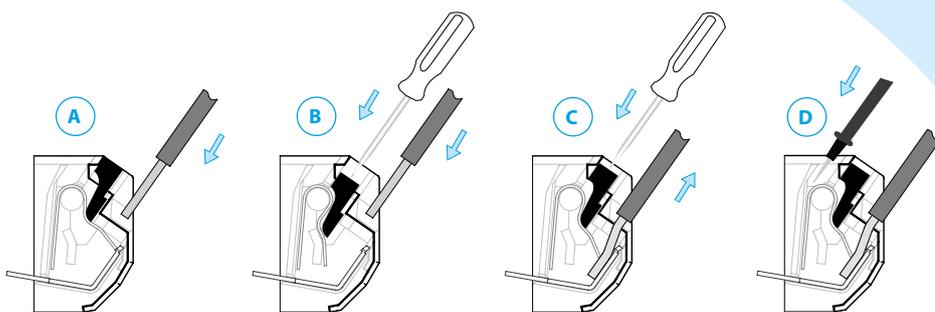
Tipo 097.42

**Portatessere**

Tipo 097.00

Nuovo design per la massima leggibilità, adatti ad ospitare le targhette per le stampanti a trasferimento termico CEMBRE.

### Installazione semplice, veloce e sicura



**Connessione  
Push-in**

Il terminale **Push-in** permette una rapida connessione con cavo rigido o cavo flessibile con puntalino attraverso un semplice inserimento nel morsetto.

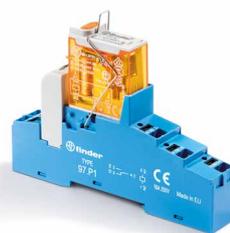
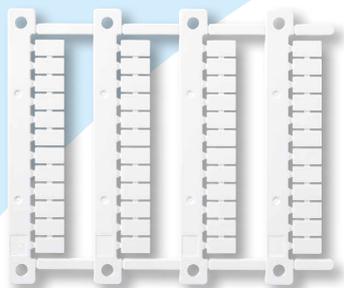
Per estrarre il cavo è sufficiente premere sulla parte plastica del morsetto Push-in utilizzando un cacciavite.

Inoltre, il foro di controllo presente in prossimità di ogni morsetto Push-in, permette all'installatore/manutentore di inserire il puntale di un multimetro per eseguire misurazioni precise in totale sicurezza.

### Cartella tessere

Tipo 060.48

Per scrittura a  
trasferimento termico  
con stampanti CEMBRE



### Serie 4C

Tipo 4C.P1: 1 CO 10 A 250 V AC1

Tipo 4C.P2: 2 CO 8 A 250 V AC1



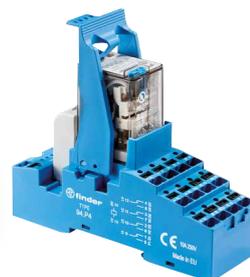
### Serie 48

Tipo 48.P3: 1 CO 10 A 250 V AC1

Tipo 48.P5: 2 CO 8 A 250 V AC1

Tipo 48.P6: 1 CO 16 A 250 V AC1

Tipo 48.P8: 2 CO 10 A 250 V AC1



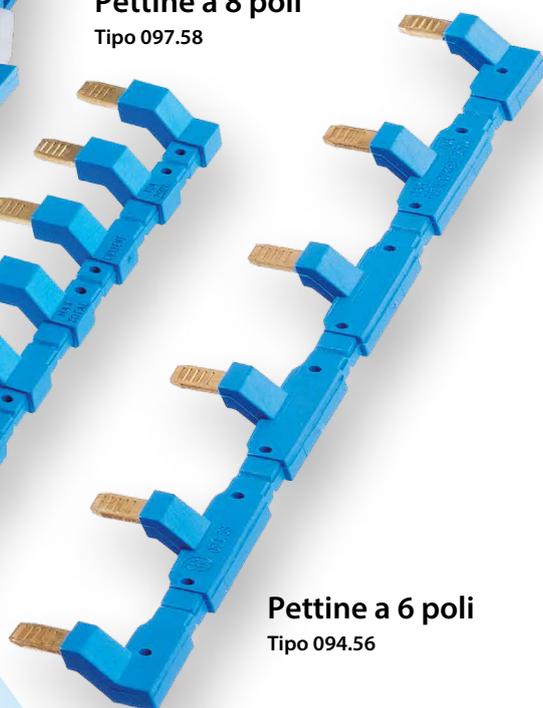
### Serie 58

Tipo 58.P3: 3 CO 10 A 250 V AC1

Tipo 58.P4: 4 CO 7 A 250 V AC1

### Pettine a 8 poli

Tipo 097.58



### Pettine a 6 poli

Tipo 094.56



Connessione veloce e facile con pettini  
e ponticelli capaci di collegare fra loro  
interfacce anche di tipo diverso.

- Bobina AC o DC
- Tensioni nominali: 12 - 24 - 110 - 125 V DC  
12 - 24 - 110 - 230 V AC
- Forniti con modulo di presenza tensione  
e protezione bobina
- Disponibili con ponticello plastico  
di ritenuta e sgancio (versione SPA)  
oppure con ponticello metallico  
di ritenuta (versione SMA)
- Montaggio su barra 35 mm (EN 60715)

# MasterIN System

## Interfaccia modulare a relè

### Ultrasottile, semplice e versatile

La Serie 39 è la soluzione salva-spazio grazie alla larghezza di soli 6,2 mm, che offre il maggior numero di combinazioni tra zoccoli e accessori.

#### MasterADAPTER

Tipo 093.68.14.1

Il **MasterADAPTER** permette la connessione dei terminali A1/A2 di 8 **MasterINTERFACE** attraverso un cavo a 14 poli collegato all'uscita del PLC, più due terminali per la connessione dell'alimentazione.

Connessione  
**Push-in**



Tipo 093.60

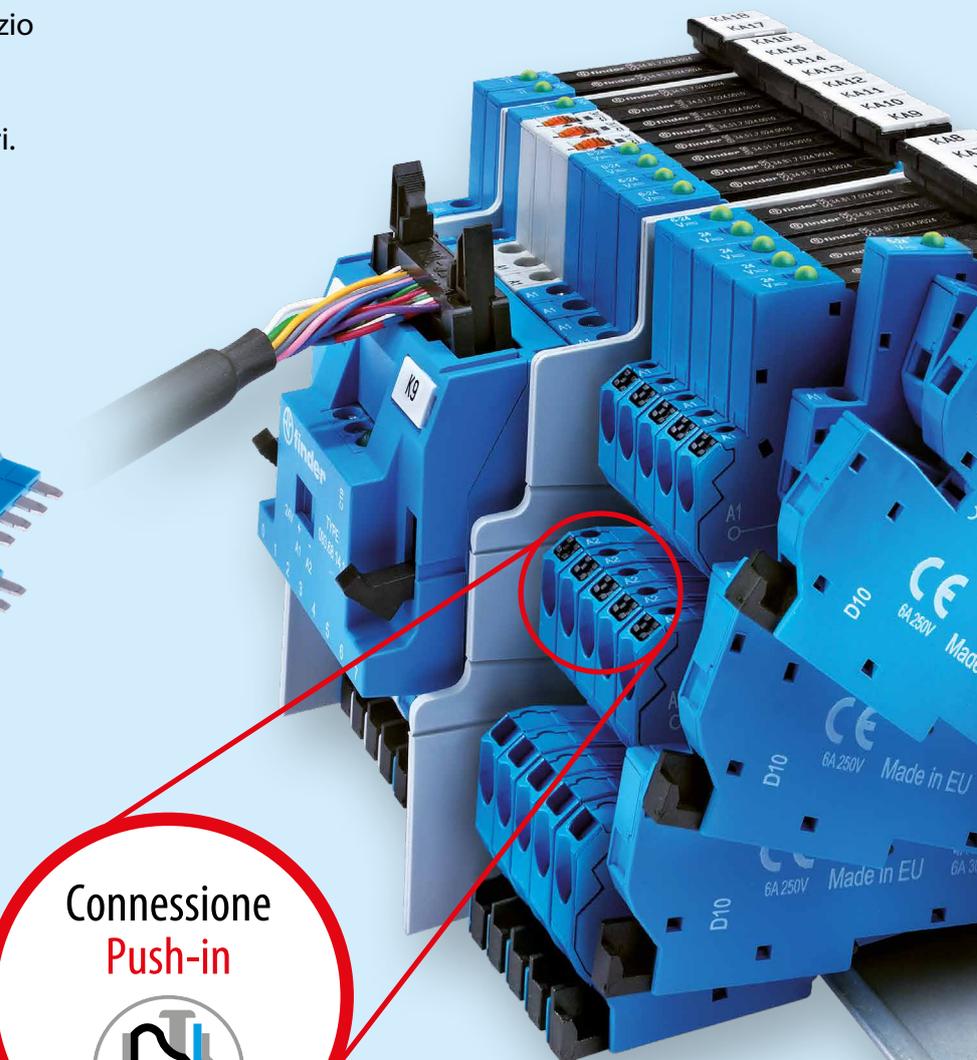
#### Separatore plastico "Dual-purpose" separazione 1.8 mm oppure 6.2 mm

Spezzando le nervature plastiche, il separatore avrà uno spessore di soli 1.8 mm; mentre lasciando le nervature si può ottenere una separazione di 6.2 mm. Il separatore è utile per separare visivamente gruppi di interfaccia, o necessario per garantire un'adeguata separazione di gruppi con tensioni diverse, o per proteggere pettini tagliati.

È possibile una interconnessione attraverso il separatore di 2 gruppi di interfacce, utilizzando il pettine di collegamento.

1.8 mm

6.2 mm



# Serie 39

## MasterPlus

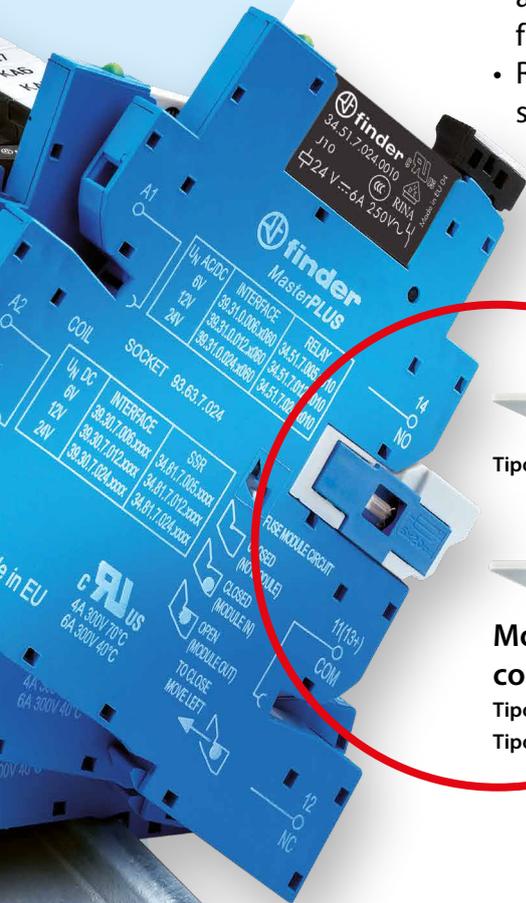
Tipo 39.61 (EMR)

Tipo 39.60 (SSR)

- Bobina AC o DC
- Tensioni nominali: da 6 a 125 V AC/DC; 24...240 V AC/DC, 230 V AC
- Disponibile anche in versione multitenzione alimentabile da 24 a 240 V sia in corrente alternata che corrente continua
- Portata nominale contatti:
  - 1 CO 6 A (EMR)
  - 1 NO fino a 2 A (SSR) – 250 V AC1
- Montaggio su barra 35 mm (EN 60715)

### Modulo portafusibile

- Per fusibile (5 x 20 mm) fino a 6 A, 250 V
- Facile visualizzazione dello stato del fusibile attraverso l'apposita finestra
- Rapida connessione sullo zoccolo



Tipo 093.63



### Modulo portafusibile con LED indicatore stato

Tipo 093.63.0.024

Tipo 093.63.8.230

### Modulo di duplicazione cavi

Tipo 093.62

Adatto a tutti gli zoccoli Serie 39 con tecnologia Push-in.



### Pettine 16 poli



tipo 093.16.1



tipo 093.16.0



tipo 093.16

Possibilità di connessioni multiple, affiancando i pettini

## Finder nel mondo



Scopri tutta la rete commerciale su [findernet.com](http://findernet.com)

## Finder in Italia

### PIEMONTE/LIGURIA/VALLE D'AOSTA

**FINDER S.p.A.** - 10098 RIVOLI (TO)  
tel. 011 9596766 / 011 9575725 - fax 011 9596448  
e-mail: [Finder.IT.TO@finder.it](mailto:Finder.IT.TO@finder.it)

### LOMBARDIA

**FINDER S.p.A.** - 20149 MILANO  
tel. 02 5060849 - fax 02 58018430  
e-mail: [Finder.IT.MI@finder.it](mailto:Finder.IT.MI@finder.it)

### VENETO/TRENTINO-ALTO ADIGE/FRIULI-VENEZIA GIULIA

**FINDER S.p.A.** - 35010 LIMENA (PD)  
tel. 049 8840838 / 049 8841049 - fax 049 8840871  
e-mail: [Finder.IT.PD@finder.it](mailto:Finder.IT.PD@finder.it)

### EMILIA-ROMAGNA/SAN MARINO

**FINDER S.p.A.** - 40068 SAN LAZZARO DI SAVENA (BO)  
tel. 051 450102 - fax 051 450561  
e-mail: [Finder.IT.BO@finder.it](mailto:Finder.IT.BO@finder.it)

### CAMPANIA/MOLISE /BASILICATA (Potenza e provincia)

**FINDER S.p.A.** - 80078 POZZUOLI (NA)  
tel. 081 3050011 - fax 081 3050006  
e-mail: [Finder.IT.NA@finder.it](mailto:Finder.IT.NA@finder.it)

### PUGLIA/BASILICATA (Matera e provincia)

**FINDER S.p.A.** - 70124 BARI  
tel. 080 2142220 - fax 080 2142221  
e-mail: [Finder.IT.BA@finder.it](mailto:Finder.IT.BA@finder.it)

### TOSCANA/LAZIO/MARCHE/ABRUZZO/UMBRIA

**FINDER TRE S.r.l.** - 59100 PRATO  
tel. 0574 639757 - fax 0574 636583  
e-mail: [Finder.IT.PO@finder.it](mailto:Finder.IT.PO@finder.it)

### CALABRIA

**AGENZIA MURDOCCA**  
89042 GIOIOSA IONICA (RC)  
tel. 0964 51419 - fax 0964 419809  
e-mail: [murdocca@finder.it](mailto:murdocca@finder.it)

### SICILIA

**FIORE Rappresentanze S.n.c.**  
90144 PALERMO  
tel. 091 6269961 - fax 091 6269953  
e-mail: [fiore@finder.it](mailto:fiore@finder.it)

### SARDEGNA

**SILUX S.a.s.** - 09134 CAGLIARI  
tel. e fax 070 506337  
e-mail: [silux@finder.it](mailto:silux@finder.it)

## Aiuttenza Tecnica



[support@findernet.com](mailto:support@findernet.com)



FINDER S.p.A. Via Drubiaglio, 14 - 10040 ALMESE (TO) - tel 011 9346211 - fax 011 9359079

[findernet.com](http://findernet.com)



[switchtothefuture.com](http://switchtothefuture.com)



8 012823 400754

ZDPTTFXX - Printed in Italy - Maggio 2017 - MasterIN System - Online updates

FINDER si riserva il diritto di apportare modifiche ai suoi prodotti in qualsiasi momento e senza preavviso. FINDER declina ogni responsabilità per danni a cose o persone derivati da un uso errato o improprio dei suoi prodotti.