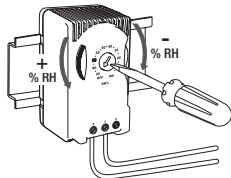
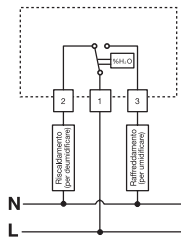
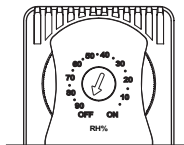


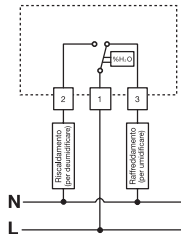
Nella posizione ON  
il contatto 1-2 è sempre chiuso  
e il contatto 1-3 è sempre aperto.



La rotella può essere  
regolata sia a mano  
che con un cacciavite.



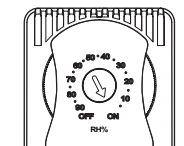
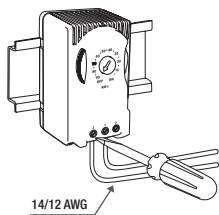
Nella posizione OFF  
il contatto 1-2 è sempre aperto  
e il contatto 1-3 è sempre chiuso.



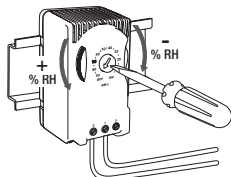
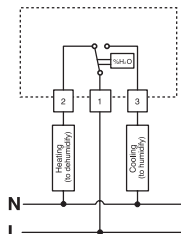
CE

GARANZIA

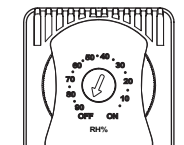
La garanzia è prestata  
secondo quanto previsto dalle  
"Condizioni generali di vendita".



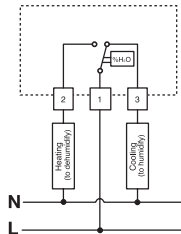
ON position  
1-2 contact is always closed and  
the 1-3 contact is always open.



Setting index  
by external  
knob or screw driver.



OFF position  
1-2 contact is always open and  
the 1-3 contact is always closed.



CE

WARRANTY

For warranty conditions see  
"General Sales Conditions".

ITA

# Igrostato contatto in scambio

## ISTRUZIONI DI MONTAGGIO



IGR35F

Questo igrostatto elettromeccanico può essere installato solo da personale specializzato, rispettando le norme di sicurezza richieste dall'installazione specifica. Questo prodotto viene solitamente impiegato per la regolazione dell'umidità interna di armadi elettrici in condizioni ambientali normali. L'igrostatto è schermato secondo la norma CISPR 14-1.

### SPECIFICHE TECNICHE

**Tensione nominale/Corrente**  
240V~c.a./5A - 120V~c.a./10A

**Sezione conduttore esterno**  
14/12 AWG

**Campo di regolazione**  
10% RH ... 90% RH

ENG

# Hygrostat change-over contact

## MOUNTING INSTRUCTIONS



IGR35F

This electro-mechanical hygrostat must be installed by trained personnel only. These products are used to control the electrical cabinet internal humidity with normal ambient conditions. This hygrostat is RFI-screened in accordance with CISPR 14-1 standard.

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

**Rated Voltage/Current**  
240V~a.c./5A - 120V~a.c./10A

**External section wires**  
14/12 AWG

**Setting range**  
10% RH ... 90% RH

**Differenziale**  
tipico 5% RH, max. 10% RH

**Temperatura di lavoro**  
+10 ... +60 °C

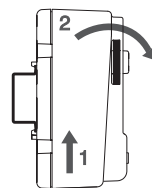
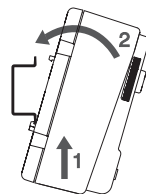
**Temperatura di magazzino**  
-20 ... +60 °C

**Tipo di protezione**  
IP 20

**Montaggio**  
Fissaggio a scatto su guida DIN da 35 mm (EN 50 022)

**Informazioni**  
Si consiglia un'installazione verticale, meglio se nella parte superiore dell'armadio e lontano dai riscaldatori anticondensa e dai componenti che si scaldano maggiormente durante il funzionamento del quadro elettrico.

### Sistema di fissaggio



**Differential**  
typ. 5%, max. 10%

**Ambient temperature**  
+10 ... +60 °C

**Storage temperature**  
-20 ... +60 °C

**Protection degree**  
IP 20

**Mounting**  
Clip-on fastening on 35 mm DIN rail to EN 50 022

**Notes**  
Mounting should preferably be executed in the vertical position. Wherever possible, hygrostat should be placed in the upper part of the enclosure with maximum separation from enclosure heaters and sources of heat losses.

### Fixing system

