

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 deve essere utilizzato esclusivamente all'interno di armadi elettrici, per la regolazione dell'umidità interna, 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. This product has to be used exclusively inside the electrical cabinet in order to control 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

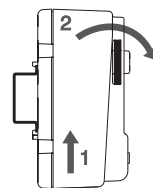
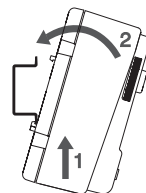
Temperatura di magazzinaggio
-20 ... +60 °C

Tipo di protezione
IP 20

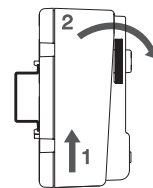
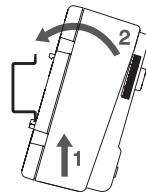
Montaggio
Fissaggio a scatto su guida DIN da 35 mm (EN 50 022)

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



Fixing system



Differential
typ. 5%, max. 10%

Operating temperature
+10 ... +60 °C

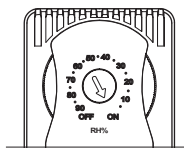
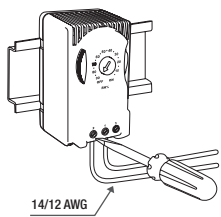
Storage temperature
-20 ... +60 °C

Protection degree
IP 20

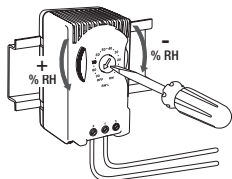
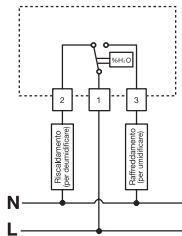
Mounting
Clip-on fastening on 35 mm DIN rail to EN 50 022

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.

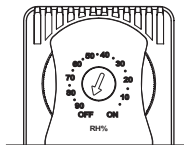
ITA



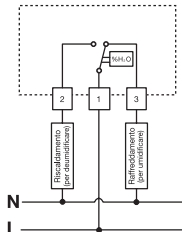
Nella posizione ON
il contatto 1-2 è sempre chiuso
e il contatto 1-3 è sempre aperto.



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.

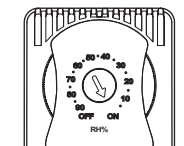
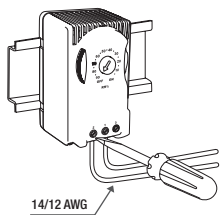


CE

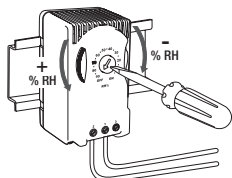
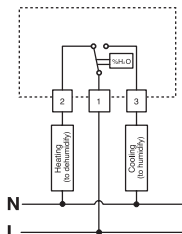
GARANZIA

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

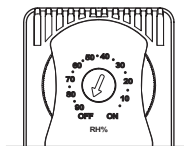
ENG



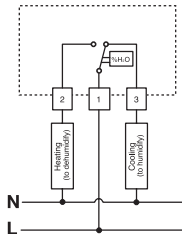
ON position
1-2 contact is always closed and
the 1-3 contact is always open.



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".