

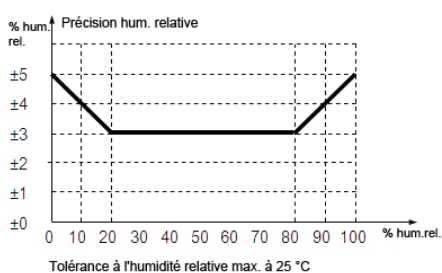
# CDC

## CAPTEUR D'HUMIDITÉ INTELLIGENT POUR APPLICATIONS EN CONDUIT

No réf. 2559251



- Boîtier et tube sonde  $\varnothing$  15 mm en polycarbonate
- Élément de sonde capacitif unique en son genre
- Dispositif à technique de microprocesseur
- Inclut vis de fixation, traversée de câble et joint



### ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Tension d'alimentation | 24 V CC / V CA 50/60 Hz $\pm$ 10% |
| Consommation           | max. 2 VA                         |

### ÉLÉMENT DE SONDÉ

|                      |  |
|----------------------|--|
| Capteur              | Élément de sonde capacitif             |
| Plage d'utilisation  | 0...100% hum. rel.                     |
| Longueur de la sonde | 160 mm                                 |
| Précision            | $\pm$ 3 % à 20...80 % hum.rel. et 25°C |
| Reproductibilité     | $\pm$ 0.1%                             |

### ENVIRONNEMENT

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| Humidité    | < 95% hum. rel. |
| Température | - 40...70°C     |

### SIGNAUX

|                  |   |
|------------------|---|
| Signal de sortie | 0...10 V CC / 0...20 mA<br>2...10 V CC / 4...20 mA                              |
| Charge           | Signal de tension: $\geq$ 1k $\Omega$<br>Signal de courant: $\leq$ 500 $\Omega$ |

### NORMES

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Type de protection / Classe de protection | IP 60 / III (CEI 60536)        |
| CE  | EN 61 000-6-1<br>EN 61 000-6-3 |