



DI
B-
B-
A+
A+
GND
UB +

entrée TOR (contact flottant → GND)

Bus B

Bus B

Bus A

Bus A

0V ⊥

15 .. 35 VDC / 19 .. 29 VAC

Description	N° de produit	UE
-------------	---------------	----

Sonde d'ambiance + hygro Modbus	8003-100/1000-702	1
---------------------------------	--------------------------	---

Données techniques	
--------------------	--

Indice de protection	IP20 selon EN 60529
Dimensions (mm) La x H x Prof.	100,5 x 110 x 23
Type de connexion	à ressort, débrochable
Section	max 1.5 mm ²
Matériau boîtier	PC, blanc pur
Fixation	en pot d'encastrement 60 mm en applique
Interface	RS-485 half-duplex
Protocole	Modbus RTU (RS-485) Half-duplex
Vitesse de transmission	9600 / 19200 / 38400 / 57600*
Parité	Aucune (2 bits de stop), paire ou impaire (1 bit de stop)
Alimentation	15 .. 35 VDC ou 19 .. 29 VAC
Consommation typique	0.4 W (24 VDC), 0.8 W (24 VAC)
Humidité ambiante	85% hum. rel. non condensé
Température ambiante	-35...+70 °C
Humidité relative	0...100% Hr
Précision température	± 0.5 °C (à 21 °C)
Précision humidité	±2 % (entre 10 et 90% à 21°C)

Accessoires	N° de produit	UE
-------------	---------------	----

Approbations	
--------------	--

Directives	2014/30/EU CEM 2011/65/EU 2015/863/EU RoHS
Standards	EN 50581