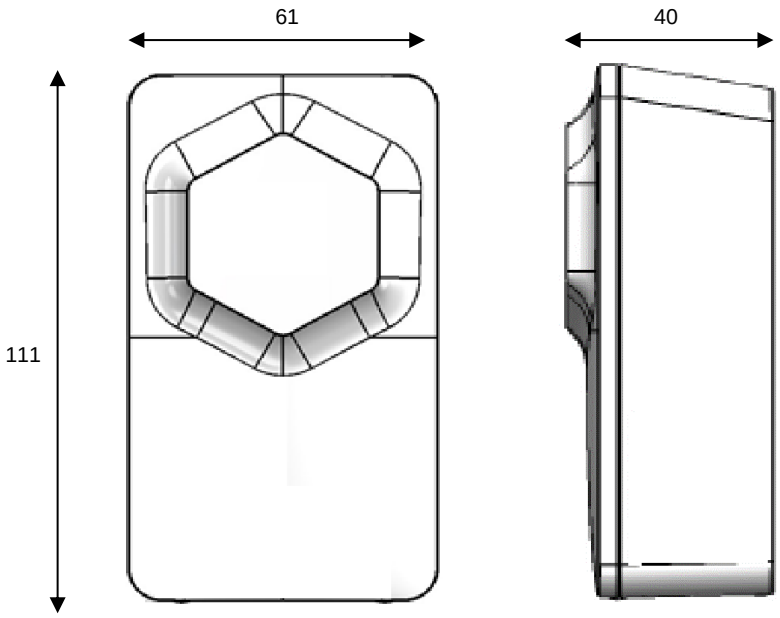
8003-100/1000-454

Sonde d'ambiance/hygrométrie/Bouton/ETOR

LoRaWAN™



Description	N° de produit	UE
Sonde ambiance/hygro/BP/ETOR LoRa	**8003-100/1000-454**	1

Accessoires	N° de produit	UE

Approbations	
Normes	Directive 2014/53/UE (RED)
	EN 300 220-2 V3.1.1 2017/02
	EN 301 489-1 V2.1.1 2016/11
	EN 301 489-3 V2.1.0 2016/09
	EN 62368-1 2014
	EN 62311 2008

Données techniques	
Protocole	LoRaWAN™
Classe LoRa	A
Fréquence radio	863-870 MHz
Puissance d'émission	+14 dBm
Chiffrement des données	AES128
Indice de protection	IP20
Dimensions (mm) La x H x Prof.	61 x 111 x 40
Poids	102 g
Activation/Désactivation	via interrupteur magnétique
Configuration	via radio ou USB
Diagnostic	LEDs
Température de fonctionnement	-20…+60 °C
Antenne radio	intégrée
Pile(s)	Pile Li-SOCl2 3.6V (remplacable)
Hygrométrie - Plage de mesure	10…90% RH
Hygrométrie - Précision	+/- 2% RH
Hygrométrie - Résolution	0.1 %RH à 25°C
Plage de mesure	-20…+60 °C
Précision	+/- 0.4°C [0..60°C] +/-1°C [-20..0°C]
Résolution	0.02 °C à 25 °C