



- Rectangulaire, hauteur 190 mm
- antenne UHF passive
- polarisée de manière circulaire
- L'appareil est uniquement conçu pour un fonctionnement au sein de l'Union européenne (EU) à 865...868 MHz

**Principe de fonctionnement**

Les têtes d'écriture/de lecture UHF forment une zone de transmission, dont les dimensions varient en fonction de la combinaison de la tête d'écriture/de lecture et de l'étiquette électronique.

De par les tolérances des composants, le montage dans l'application, les conditions d'environnement et l'influence des matériaux (en particulier le métal), les distances possibles peuvent varier.

Voilà pourquoi il est indispensable d'effectuer un test de l'application (surtout pour la lecture et l'écriture en mouvement) dans des conditions réelles.

<b>Type</b>	TN-UHF-ANT-Q190-EU
No. d'identité	100003863
<b>Région d'utilisation (UHF)</b>	Europe, Inde (865 à 868 MHz)
Polarisation d'antenne	circulaire dans le sens de rotation gauche
Gain d'antenne ETSI	80.5
Largeur de valeur moyenne d'antenne	75°
<b>Température ambiante</b>	-55...+70 °C
Température de stockage	-55...+70 °C
Dimensions	190x 190x 30mm
Matériau de boîtier	Plastique
Mode de protection	IP67
Raccordement électrique	N femelle
Impédance d'entrée	50 Ohm
<b>Quantité dans l'emballage</b>	1

**Accessoires**

Type	No. d'identité		Dimensions
T-UHF-CBL-RG58-RPTNC-2-N-M	100004371	Câble coaxial RG58 de 2 m de longueur	
T-UHF-CBL-RG58-RPTNC-4-N-M	100004372	Câble coaxial RG58 de 4 m de longueur	
T-UHF-CBL-RG58-RPTNC-6-N-M	100004373	Câble coaxial RG58 de 6 m de longueur	
T-UHF-CBL-RG213-RPTNC-2-N-M	100004368	Câble coaxial RG213 de 2 m de longueur	
T-UHF-CBL-RG213-RPTNC-4-N-M	100004369	Câble coaxial RG213 de 4 m de longueur	
T-UHF-CBL-RG213-RPTNC-6-N-M	100004370	Câble coaxial RG213 de 6 m de longueur	

**Accessoires**

Type	No. d'identité		Dimensions
T-UHF-CBL-RG213-RPTNC-12-N-M	100004367	Câble coaxial RG213 de 12 m de longueur	