



- rectangulaire, hauteur 261 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.

| | |
|-------------------------------------|--|
| Type | TN-UHF-ANT-Q260-EU |
| No. d'identité | 100003862 |
| Région d'utilisation (UHF) | Europe, Inde (865 à 868 MHz) |
| Polarisation d'antenne | circulaire dans le sens de rotation droite |
| Gain d'antenne ETSI | 90.5 |
| Largeur de valeur moyenne d'antenne | 65° |
| Température ambiante | -55...+70 °C |
| Température de stockage | -55...+70 °C |
| Dimensions | 260x 260x 30mm |
| Matériau de boîtier | Plastique |
| Mode de protection | IP67 |
| Raccordement électrique | N femelle |
| Impédance d'entrée | 50 Ohm |
| Quantité dans l'emballage | 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 | |