



- Rechthoekig, hoogte 140 mm
- Passieve UHF-antenne
- Circulair gepolariseerd
- Apparaat geschikt voor de globale werking (EU en FCC) bij 865...928 MHz

**Functieprincipe**

De UHF-schrijf-/leeskoppen vormen een transmissiezone, waarvan de grootte afhankelijk van de combinatie uit schrijf-/leeskop en gegevensdrager varieert.

Door componenttoleranties, inbouwsituatie in de toepassing, omgevingsomstandigheden en beïnvloeding door materialen (in het bijzonder metaal) kunnen de bereikbare afstanden afwijken.

Daarom is een test van de toepassing (vooral bij het lezen en schrijven in de beweging) onder realistische omstandigheden absoluut noodzakelijk!

<b>Type</b>	TN-UHF-ANT-Q140-EU-NA
Ident no.	100003864
<b>Arbeidsfrequentie</b>	865...928 MHz
Antennepolarisatie	rechtscirculair
Antenneversterking ETSI	4.50.5
Antenneversterking FCC	5.50.5
Antennehalveringsbreedte	85°
<b>Omgevingstemperatuur</b>	-55...+70 °C
Opslagtemperatuur	-55...+70 °C
Afmetingen	140x 140x 26mm
Materiaal behuizing	Kunststof
Beschermingsgraad	IP67
Elektrische aansluiting	RP-TNC
Ingangsimpedantie	50 Ohm
<b>Hoeveelheid in de verpakking</b>	1

**Toebehoren**

Type	Ident no.		Afmetingen
T-UHF-CBL-RG58-RPTNC-5-RPTNC	100004374	Coaxkabel RG58 met een lengte van 5 m, RP-TNC op RP-TNC	