

1) Moment dociągania

Basic features

Kształt anteny	Patch
Zasada działania	Antena

Electrical connection

Gniazda przyłączeniowe	TNC-Żeński
------------------------	------------

Electrical data

Częstotliwość robocza	865...868 MHz
Dopuszczalna moc promieniowania	ETSI EN 302208 ≤ 1.0 W ERP
Impedancja anteny	50 Ohm
Polaryzacja	cyrkulacyjnie
VSWR (współczynnik fali stojącej)	$\leq 1.5:1$
Współczynnik przodu do tyłu	≥ 8 dB
Wzmocnienie anteny	5.5 dBic

Environmental conditions

Ciągłe obciążenie udarowe	tak
EN 60068-2-27 szok	tak
EN 60068-2-6 wibracja	tak
Stopień ochrony	IP67, z łącznikiem wtykowym
Temperatura otoczenia	-30...70 °C
Temperatura przechowywania	-40...85 °C

Material

Materiał obudowy	PC
------------------	----

Mechanical data

Masa	365.00 g
Wymiary	133 x 18.4 x 133 mm

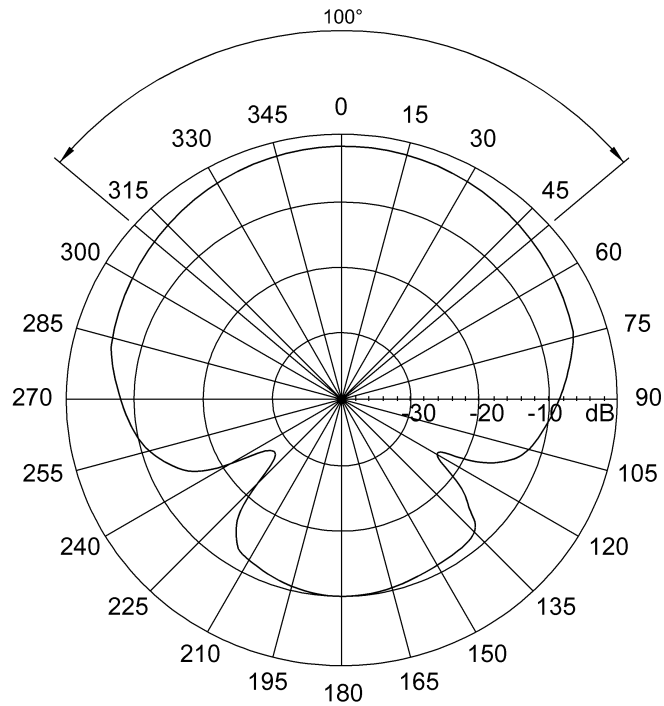
Range/Distance

Min. kąt otwarcia	100° x 100°
Stosunek osi	≤ 2 dB

Remarks

Przy instalacji należy przestrzegać norm technicznych i przepisów danego kraju.
 Jeśli nie podano inaczej, wartości dot. warunków znamionowych.

Technical Drawings



1) 865 MHz

1) Wykres promieniowania X+Y