

Presseinformation m2m Germany GmbH

Wehrheim, 20.01.2020

Autor: Karin Reinke-Denker M.A.

B6SE-868-03NJ – die LoRa®/LPWAN Antenne für die Basisstation – robuste Kommunikation für LoRaWAN Netze

Die LoRa® Antenne B6SE-868-03NJ von Panorama wurde entwickelt, um die Lifetime-Cycle Kosten von M2M- und LoRa-Anwendungen zu senken. Die aus Edelstahl gefertigte Antenne bietet eine omnidirektionale Leistung mit hoher Verstärkung (6 dBi) für das Frequenzband 868 MHz oder 915 MHz. Das Besondere an der B6SE-868 ist die Optimierung speziell auf das 868MHz Band, damit hebt sie sich deutlich in der Leistung von anderen Lora-Antennen ab. Das effiziente Elementdesign gewährleistet eine hohe Verbindungsgeschwindigkeit und eine dauerhafte, robuste Kommunikationsverbindung, auch bei niedriger Gebiet-Abdeckung. Sie verfügt über ein 30cm langes Kabel und eine N (f) Konnektorbuchse. Die Antenne ist für den Outdoor Einsatz konstruiert und kann mit den mitgelieferten Wandhalterungen installiert werden. Auch bei Temperaturen von -30° bis +70°C bleibt die Leistung der Antenne bestehen.

Bildmaterial:



B6SE-868-03NJ LoRa Antenne

Bildrechte und Quelle: Panorama Antennas

Presseinformation m2m Germany GmbH

Wehrheim, 20.01.2020

Autor: Karin Reinke-Denker M.A.

Über m2m Germany:

Als Spezialist für M2M und IoT Lösungen unterstützt m2m Germany seit mehr als 10 Jahren Kunden bei der Umsetzung von Digitalisierungsprojekten und versteht sich als „Enabler“ neuer Geschäftsmodelle und Möglichkeiten wie Big Data & Co.

Der technische Fokus liegt auf Funktechnologien wie LTE, Bluetooth, LoRa® oder NB-IoT. m2m Germany greift auf langjährige Erfahrung aus Entwicklungs- und Forschungsprojekten zurück und begleitet Kunden von der Idee über die Projektierung, Prototyping und Serienentwicklung bis hin zum After-Sales-Service. m2m Germany arbeitet auf Augenhöhe mit mittelständischen Unternehmen und liefert Großunternehmen die notwendige Agilität und Flexibilität in Digitalisierungsprojekten. Als Distributor namhafter Hersteller und über Partnerschaften mit Spezialisten kann m2m Germany auch als One-Stop-Shop komplette Lösungen aus einer Hand liefern.

Bei Rückfragen:

Autor: Karin Reinke-Denker M.A.
m2m Germany GmbH
Am Kappengraben 18
D-61273 Wehrheim

Telefon: +49 6081 58 73 86-0
Fax: +49 6081 58 73 86-9
E-Mail: karin.reinke@m2mgermany.de
www.m2mgermany.de

m2m Germany GmbH 2020. Alle Rechte vorbehalten

m2m Germany ist eine registrierte Marke der m2m Germany GmbH, Deutschland. Soweit nicht anders angegeben, sind alle in diesem Dokument genannten Markenzeichen gesetzlich geschützte Marken der jeweiligen Inhaber.