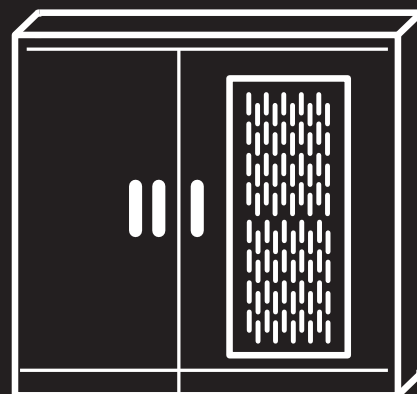


Datenblatt Repeaterstandort



1. Leistungsumfang

Die DB broadband GmbH realisiert den Repeaterstandort an der DB-Grundstücksgrenze, damit dieser für Sie jederzeit vom öffentlichen Grund aus frei zugänglich ist. Das Outdoorgehäuse wird Ihnen mit dem nachfolgenden Leitungsumfang zur Verfügung gestellt und bietet dabei ausreichend Platz für Ihr eigenes Equipment.

Umsetzungsdetails

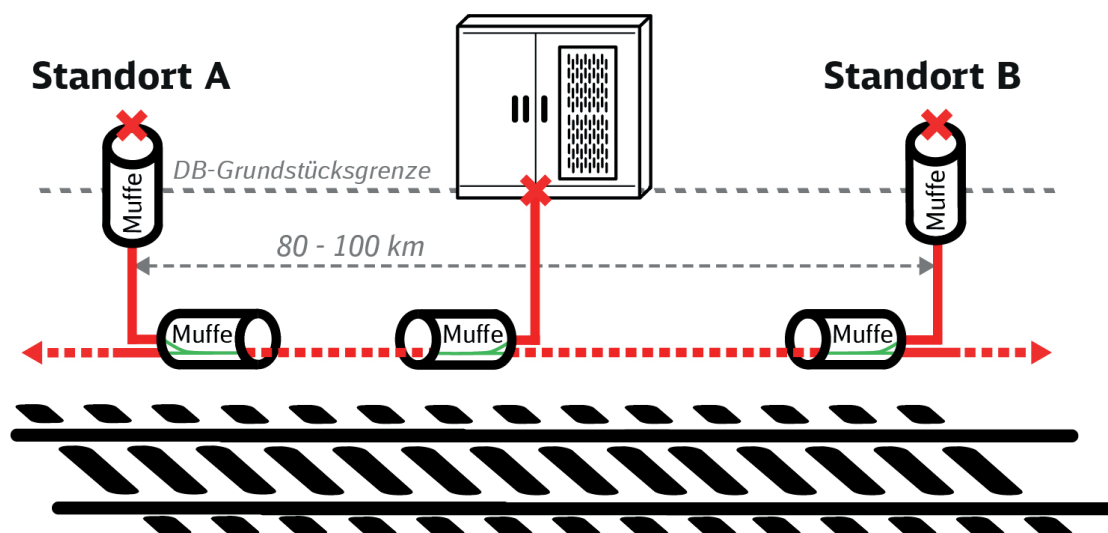
Maße des Outdoorgehäuses:	Gesamtmaße (BxHxT): 1.400 x 1.200 x 600 mm Gehäuse links (BxHxT): 600 x 1.200 x 600 mm Gehäuse rechts (BxHxT): 800 x 1.200 x 600 mm
Platz für Kundenequipment:	20 HE in einem 19" Schienensystem
Stromversorgung:	2 x 48 Volt DC mit Nennleistung von 500 Watt
Unterbrechungsfreie Stromversorgung:	USV-Pufferung von 4 Std. bei einer Nennleistung von 500 Watt (optional USV-Redundanz)
LWL-Übergabe:	Auf LSH Kupplungen (APC/8°)
Objektschutz:	Gemäß RC2 konstruiert und gefertigt
Klimatisierung:	1.500 Watt Kühlleistung
Heizung:	800 Watt Heizleistung
Bereich Innentemperatur:	+ 5 bis +40 °C
Bereich relative Luftfeuchte:	10 bis 90%

2. Betrieb

Die DB broadband GmbH sorgt für die 24/7 Überwachung und die regelmäßige Wartung der Anlagentechnik des Repeaterstandorts sowie für die Entstörung im Bedarfsfall.

Betriebliche Details:

IoT / Alarmüberwachung:	<ul style="list-style-type: none"> - Klimagerät - Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) - Netzausfall 230 Volt AC - Temperatur - relative Luftfeuchte - Türkontakte
Kundenzugang:	Einbau der kundeneigenen Schließung für den uneingeschränkten Zugang
Arbeitssteckdose für Servicezwecke:	1 x 230 Volt AC / B 16A, Fi 0,03A abgesichert
Arbeitsleuchte:	LED-Leuchte mit automatischer Schaltung über Türkontaktschalter
Optionale Alarmweitergabe:	Die Alarme des potentialfreien Türkontakts (Kunden- seite des Outdoorgehäuses) können an den Kunden übertragen werden.



DB broadband GmbH

Adam-Riese-Str. 11-13, 60327 Frankfurt am Main

info.dbbroadband@deutschebahn.com

[deutschebahn.com/dbbroadband](https://www.deutschebahn.com/dbbroadband)