

STEUERSCHRÄNKE FÜR DIE STRAßENINFRASTRUKTUR

Entdecken Sie eine neue Qualität des Straßenverkehrsmanagements mithilfe unserer innovativen Lösungen für die Schnellstraßen! Wir spezialisieren uns auf Lieferungen innovativer Steuerschränke, die eine Schlüsselrolle bei der effektiven Steuerung der Ampelanlagen, Verkehrsüberwachung sowie bei der Erfassung und Verarbeitung von telemetrischen Daten spielen. Unsere Produkte wurden entwickelt, um den schwierigsten Außenbedingungen standzuhalten und um Zuverlässigkeit von Verkehrsmanagementsystemen zu garantieren, was zu einem sicheren und fließenden Verkehr auf den Straßen führt.

Anwendungsbereiche:

- Autobahnen und Schnellstraßen
- Kreuzungen
- Tunnel
- Parkflächen

Erhältliche Varianten:

- verzinktes Blech
- Aluminiumblech
- rostfreier Stahl AISI 304 und AISI 316L
- mit Graffiti-Schutz

Vorteile unserer Produkte:

- verbesserter Korrosionsschutz **der Kategorien C4 und C5**
- verbesserte Wasser- und Staumdichtigkeit gemäß Schutzart **IP 55 und IP 66**
- optionaler Einbau der Wärmedämmung
- optionale Personalisierung: Ausführungen mit Unterteilung in **die Versorgungs-, IT- und Batteriekammern**
- optionale Metallgehäuse in **Isolierklasse II**
- **Vibrationsfestigkeit**

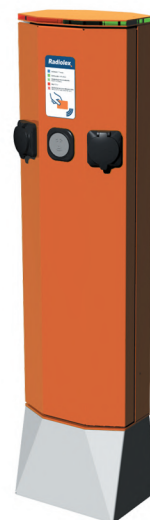
REFERENZPROJEKTE

Fa. Radiolex liefert erfolgreich innovative Elektrogehäuse und Schaltanlagen, die eine Schlüsselrolle in der urbanen Infrastruktur spielen.

- Entdecken Sie, wie unsere innovativen Lösungen die Zuverlässigkeit und Sicherheit der elektrischen Anlage im **Tunnel unter Martwa Wisla in Gdansk**, einem entscheidenden Bestandteil der städtischen Infrastruktur, verbessern. Unsere Gehäuse **aus säurebeständigem Stahl** sind für die Steuerung von Lüftungs-, Versorgungs- und Überwachungsanlagen unerlässlich und gewährleisten einen ununterbrochenen und effektiven Tunnelbetrieb.
- **Ampelanlagen Tristar**: Auf rund 200 Kreuzungen sind unsere Aluminium-Steuergehäuse ein integraler Bestandteil dieser fortschrittlichen Systeme. Sie verbessern den Verkehrsfluss und die Verkehrssicherheit.



Säurebeständige Gehäuse für Tunnel



Ladesäule für Elektroautos 2x22kW



Drei-Kammer-Schrank TRISTAR



STEUERSCHRÄNKE FÜR DIE EISENBAHN

Die Eisenbahn dient der Beförderung von Personen und Gütern sowohl im Nah-, als auch im Fernverkehr. Die Investitionen in Hochgeschwindigkeitszüge sind für die Entwicklung der Regionen und für die Zusammenarbeit im internationalen Handel von entscheidender Bedeutung.

Die Eisenbahnnormen legen zusätzliche Anforderungen an die Hersteller der Bahntechnik fest, die bei der Entwicklung von Produkten für den Einbau in Fahrzeuge oder Bahnlinien erfüllt werden müssen.

Das Produktprogramm von Radiolex umfasst u. a. außenstehende und wärmeisolierte Schaltschränke, Bedientafeln, Lüftungs- und Heiztechnik für Schaltanlagen sowie Verkehrssysteme.

Wir sind auf Konformität mit der Norm PN-EN ISO 3834-2 – Qualitätsanforderungen für das Schmelzschiessen von metallischen Werkstoffen - Teil 2: Umfassende Qualitätsanforderungen sowie in Hinsicht auf die werkseigene Produktionskontrolle mit der Norm EN 1090-1: Bestimmungen zur Konformitätsprüfung von Konstruktionsteilen, zertifiziert.

Die durch die Zertifizierungsstelle TÜV SÜD durchgeführte Zertifizierung bestätigt die Einhaltung der in den oben genannten Normen festgelegten Anforderungen.

Die Zertifizierung der werkseigenen Produktionskontrolle gilt als Nachweis der internen Kontrolle der Produktionsabläufe, sowie der Überwachung des Qualitäts- und Sicherheitsniveaus der hergestellten Produkte.



Wärmeisoliertes Schaltschrank für Eisenbahn



Bedientafel zur Steuerung der Bahnautomatik und Bahnlinien



Kontakt:
Radiolex Sp. z o.o. ul. Siennicka 23A 80-758 Gdańsk, Polen
e: radiolex@radiolex.pl t: +48 58 305 65 00

