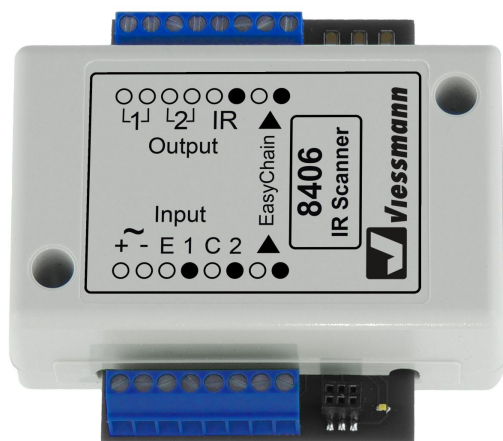


Übersicht

Viessmann 8406 - CarMotion IR Scanner

Viessmann

Produktnummer: A361472



Preis

UVP 55,95 € *** (10.65% gespart)
49,99 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Beschreibung

Der IR-Scanner ist eine lokal eingesetzte Sensoreinheit zur Erfassung fahrzeugbezogener Informationen an definierten Streckenpunkten. Während der Fahrt erfasst er relevante Fahrzeugdaten in Echtzeit und stellt diese Informationen der Verkehrsinfrastruktur unmittelbar zur Verfügung. Dadurch wird eine situationsabhängige Steuerung von Fahrwegen, Zufahrten und Sonderzonen möglich – präzise, automatisiert und effizient. Durch die kontinuierliche Datenerfassung lassen sich Verkehrsströme gezielt differenzieren. So können beispielsweise kurze Fahrzeuge bevorzugt in innerstädtische Bereiche geleitet werden, während lange Fahrzeuge oder Gespanne mit Anhänger automatisch auf alternative Routen geführt werden. Ebenso ist es möglich, Zufahrten exklusiv für bestimmte Fahrzeugtypen freizugeben, etwa das gezielte Einfahren von Bussen in Haltestellenbereiche, während der übrige Verkehr vorbeigeführt wird. Fahrzeuge mit niedrigem Akkuladestand können gezielt in induktive Ladezonen geleitet werden, während Fahrzeuge mit ausreichender Reichweite den Verkehrsfluss nicht beeinträchtigen. Das Ergebnis ist eine effizientere Nutzung der Infrastruktur bei gleichzeitiger Entlastung sensibler Verkehrsbereiche.

Produktinformationen

Größe:

alle