

| Symbol           | Typ                 | Titel   |
|------------------|---------------------|---|
| <b>G</b>         | <b>Sektion</b>      | <b>Sektion G – Physik</b>   |
| <b>G08</b>       | <b>Klasse</b>       | <b>Signalwesen</b>  |
| <b>G08G</b>      | <b>Unterklasse</b>  | <b>Anlagen zur Steuerung, Regelung oder Überwachung des Verkehrs (Leiten des Eisenbahnverkehrs, Sicherungstechnik für den Eisenbahnverkehr B61L; Radar- oder vergleichbare Systeme, Sonar-Systeme oder Lidar-Systeme, besonders ausgebildet zur Verkehrsüberwachung G01S 13/91, G01S 15/88, G01S 17/88; Radar- oder vergleichbare Systeme, Sonar-Systeme oder Lidar-Systeme besonders ausgebildet zum Verhindern von Zusammenstößen G01S 13/93, G01S 15/93, G01S 17/93; Steuerung oder Regelung des Standortes, des Kurses, der Höhe oder der Lage von Land-, Wasser-, Luft- oder Raumfahrzeugen, nicht typisch für ein Verkehrsumfeld G05D 1/00) [2]</b> |
| <b>G08G 1/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Anlagen zur Verkehrs-Regelung oder -Überwachung für Straßenfahrzeuge (Anordnung von Wegweisern oder Verkehrszeichen E01F 9/00) [1, 2006.01]</b>  |
| G08G 1/005       | 1-Punkt Untergruppe | . einschließlich Führungsanzeigen für Fußgänger [5, 2006.01]  |
| G08G 1/01        | 1-Punkt Untergruppe | . Erfassen des Verkehrsflusses zum Zweck der Zählung oder der Steuerung (G08G 1/07-G08G 1/14 haben Vorrang; Erheben von Straßenbenutzungs-/Mautgebühren [road pricing] oder von Verkehrsbelastungs-/Staugebühren [congestion charging] für Fahrzeuge oder Fahrzeugbenutzer G07B 15/06 ) [1, 2006.01]  |
| G08G 1/015       | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Einrichtungen zur Unterscheidung zwischen zwei oder mehr Typen von Fahrzeugen, z.B. zwischen Kraftwagen und Fahrrädern [1, 2006.01]   |
| G08G 1/017       | 2-Punkt Untergruppe | . . mit der Erfassung von Fahrzeugen (G08G 1/015 , G08G 1/054 haben Vorrang) [5, 2006.01]   |
| G08G 1/02        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit in die Straße eingebauten Schwellen [1, 2006.01]  |
| G08G 1/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit optischen oder Ultraschalldetektoren [1, 2006.01]   |
| G08G 1/042       | 2-Punkt Untergruppe | . . mit induktiven oder magnetischen Detektoren [5, 2006.01]  |
| G08G 1/048       | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Maßnahmen zum Ausgleichen von Umweltbedingungen oder anderen Einflüssen, z.B. Schnee, Fahrzeug hält am Ort des Detektors [5, 2006.01]   |
| G08G 1/052       | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Einrichtungen zur Bestimmung der Geschwindigkeit oder zu hoher Geschwindigkeit [5, 2006.01]   |
| G08G 1/054       | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Fotografieren von zu schnell fahrenden Fahrzeugen [5, 2006.01]  |
| G08G 1/056       | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Einrichtungen zum Erkennen der Fahrtrichtung [5, 2006.01]   |
| G08G 1/065       | 1-Punkt Untergruppe | . Zählen der Fahrzeuge in einem Straßenabschnitt oder in einem Parkbereich, d.h. Vergleich der Zahl von ankommenden und abfahrenden Fahrzeugen (Erheben von Straßenbenutzungs-/Mautgebühren [road pricing] oder von Verkehrsbelastungs-/Staugebühren [congestion charging] für Fahrzeuge oder Fahrzeugbenutzer G07B 15/06 ) [1, 2006.01]  |
| G08G 1/07        | 1-Punkt Untergruppe | . Steuerung von Verkehrssignalen [1, 2006.01]   |
| G08G 1/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . entsprechend der erfassten Zahl oder der Geschwindigkeit von Fahrzeugen [1, 2006.01]  |
| G08G 1/081       | 2-Punkt Untergruppe | . . mit mehreren Kreuzungen, die eine gemeinsame Steuerung haben [5, 2006.01]   |
| G08G 1/082       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Überwachung der Zeit zwischen dem Beginn der gleichen Signalphase bei benachbarten Kreuzungen [5, 2006.01]  |
| G08G 1/083       | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Überwachung der Zeitzuteilung der einzelnen Phasen [5, 2006.01]   |
| G08G 1/085       | 2-Punkt Untergruppe | . . mit einem freilaufenden Zeitgeber [1, 2006.01]  |
| G08G 1/087       | 2-Punkt Untergruppe | . . vorrangiger Eingriff in die Verkehrs-Regelung, z.B. durch ein Signal, welches von einem Notfall-Fahrzeug übermittelt wird [5, 2006.01]  |

| Symbol           | Typ                        | Titel  |
|------------------|----------------------------|--|
| G08G 1/09        | 1-Punkt Untergruppe        | . Anordnungen zur Abgabe variabler Verkehrsinstruktionen [1, 2006.01]  |
| G08G 1/095       | 2-Punkt Untergruppe        | . . Verkehrsampeln [1, 2006.01]  |
| G08G 1/0955      | 3-Punkt Untergruppe        | . . . transportabel [5, 2006.01]   |
| G08G 1/096       | 2-Punkt Untergruppe        | . . versehen mit Anzeigevorrichtungen, in denen eine vorrückende Marke die verstrichene Zeit, z.B. die Grünphase, zeigt [1, 2006.01]                           |
| G08G 1/0962      | 2-Punkt Untergruppe        | . . mit einer im Fahrzeug angebrachten Meldeeinrichtung, z.B. für Sprachmeldungen [5, 2006.01]   |
| G08G 1/0965      | 3-Punkt Untergruppe        | . . . empfänglich für Signale von einem anderen Fahrzeug, z.B. einem Notfall-Fahrzeug [5, 2006.01]   |
| G08G 1/0967      | 3-Punkt Untergruppe        | . . . Systeme, die Verkehrsinformationen, z.B. Wetter, Geschwindigkeitsbegrenzungen, miteinbeziehen (G08G 1/0968 hat Vorrang) [5, 2006.01]                     |
| G08G 1/0968      | 3-Punkt Untergruppe        | . . . Systeme, die die Übertragung von Navigationsanweisungen zum Fahrzeug miteinbeziehen [5, 2006.01]   |
| G08G 1/0969      | 4-Punkt Untergruppe        | . . . . mit Bildschirmdarstellungen in Form einer Straßenkarte [5, 2006.01]  |
| G08G 1/097       | 1-Punkt Untergruppe        | . Überwachung von Verkehrs-Regelungssystemen, z.B. durch Auslösung eines Alarms, wenn zwei sich kreuzende Straßen gleichzeitig grünes Licht haben [1, 2006.01] |
| G08G 1/123       | 1-Punkt Untergruppe        | . Anzeige des Ortes von Fahrzeugen, z.B. fahrplanmäßig verkehrender Fahrzeuge [5, 2006.01]   |
| G08G 1/127       | 2-Punkt Untergruppe        | . . an eine zentrale Station [5, 2006.01]  |
| G08G 1/13        | 3-Punkt Untergruppe        | . . . mit Anzeigen in Form einer Straßenkarte [5, 2006.01]   |
| G08G 1/133       | 2-Punkt Untergruppe        | . . im Fahrzeug [5, 2006.01]   |
| G08G 1/137       | 3-Punkt Untergruppe        | . . . mit Anzeigen in Form einer Straßenkarte [5, 2006.01]   |
| G08G 1/14        | 1-Punkt Untergruppe        | . Anzeige einzelner freier Plätze in Parkbereichen [1, 2006.01]  |
| G08G 1/16        | 1-Punkt Untergruppe        | . Anti-Kollisions-Systeme [2, 2006.01]   |
| <b>G08G 3/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>         | <b>Anlagen zur Verkehrs-Regelung oder -Überwachung für Wasserfahrzeuge ( Fahrwasserkennzeichnung B63B 51/00) [1, 2006.01]</b>                                  |
| G08G 3/02        | 1-Punkt Untergruppe        | . Anti-Kollisions-Systeme [1, 2006.01]   |
| <b>G08G 5/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>         | <b>Anlagen zur Verkehrs-Regelung oder Überwachung für Luftfahrzeuge [1, 2, 2006.01, 2025.01]</b>   |
| G08G 5/02        | Gelöscht                   | (überführt nach G08G 5/54)   |
| G08G 5/04        | Gelöscht                   | (überführt nach G08G 5/80)   |
| G08G 5/06        | Gelöscht                   | (überführt nach G08G 5/51)   |
| <i>G08G 5/20</i> | <i>1-Punkt Untergruppe</i> | <i>. Anordnungen zum Beschaffen, Erzeugen, Teilen oder Anzeigen von Verkehrsinformationen ( Anordnungen zum Überwachen des Verkehrs G08G 5/72 ) [2025.01]</i>  |
| <i>G08G 5/21</i> | <i>2-Punkt Untergruppe</i> | <i>. . angeordnet an Bord des Flugzeugs [2025.01]</i>  |
| <i>G08G 5/22</i> | <i>2-Punkt Untergruppe</i> | <i>. . angeordnet auf dem Boden [2025.01]</i>  |
| <i>G08G 5/23</i> | <i>2-Punkt Untergruppe</i> | <i>. . Einzelheiten von Benutzerausgabeschnittstellen, z.B. dargestellte Informationen [2025.01]</i>   |
| <i>G08G 5/24</i> | <i>2-Punkt Untergruppe</i> | <i>. . Einzelheiten von Benutzereingabeschnittstellen, z.B. Verwendung von Spracherkennung oder spezifischen Textformaten [2025.01]</i>                        |
| <i>G08G 5/25</i> | <i>2-Punkt Untergruppe</i> | <i>. . Übertragung von verkehrsbezogenen Informationen zwischen Luftfahrzeugen [2025.01]</i>   |
| <i>G08G 5/26</i> | <i>2-Punkt Untergruppe</i> | <i>. . Übertragung von verkehrsbezogenen Informationen zwischen Luftfahrzeugen und Bodenstationen [2025.01]</i>  |

| Symbol            | Typ                 | Titel  |
|-------------------|---------------------|--|
| G08G 5/265        | 3-Punkt Untergruppe | . . . für die Verwaltung von Freigaben der Flugverkehrskontrolle [Air Traffic Control - ATC] [2025.01]   |
| G08G 5/27         | 2-Punkt Untergruppe | . . für die Verwaltung der Netzabdeckung, z.B. für die Sicherstellung von Übertragungsverbindungen für UAVs [2025.01]                                    |
| G08G 5/30         | 1-Punkt Untergruppe | . Verwaltung von Flugplänen [2025.01]  |
| G08G 5/32         | 2-Punkt Untergruppe | . . für die Erstellung von Flugplänen [2025.01]  |
| G08G 5/34         | 2-Punkt Untergruppe | . . für die Änderung von Flugplänen [2025.01]  |
| G08G 5/36         | 2-Punkt Untergruppe | . . für die Identifizierung von autorisierten Piloten [2025.01]  |
| G08G 5/38         | 2-Punkt Untergruppe | . . für die Identifizierung von Landeplätzen, z.B. von Ausweichflughäfen [2025.01]   |
| G08G 5/50         | 1-Punkt Untergruppe | . Hilfen zur Navigation und Leitung [2025.01]  |
| G08G 5/51         | 2-Punkt Untergruppe | . . für die Steuerung oder Regelung am Boden, z.B. beim Rollen [2025.01]   |
| G08G 5/52         | 2-Punkt Untergruppe | . . für den Start [2025.01]  |
| G08G 5/53         | 2-Punkt Untergruppe | . . für den Reiseflug [2025.01]  |
| G08G 5/54         | 2-Punkt Untergruppe | . . für den Anflug oder die Landung [2025.01]  |
| G08G 5/55         | 2-Punkt Untergruppe | . . für ein einzelnes Luftfahrzeug [2025.01]   |
| G08G 5/56         | 2-Punkt Untergruppe | . . für zwei oder mehr Luftfahrzeuge [2025.01]   |
| G08G 5/57         | 2-Punkt Untergruppe | . . für unbemannte Luftfahrzeuge [2025.01]   |
| G08G 5/58         | 2-Punkt Untergruppe | . . für Notfallsituationen, z.B. bei Entführung oder Vogelschlag [2025.01]   |
| G08G 5/59         | 2-Punkt Untergruppe | . . in Übereinstimmung mit vordefinierten Flugzonen, z.B. zur Vermeidung von Sperrgebieten [2025.01]   |
| G08G 5/70         | 1-Punkt Untergruppe | . Anordnungen für die Überwachung von verkehrsbezogenen Situationen oder Bedingungen [2025.01]   |
| G08G 5/72         | 2-Punkt Untergruppe | . . für die Überwachung des Verkehrs [2025.01]   |
| G08G 5/74         | 2-Punkt Untergruppe | . . für die Überwachung des Geländes [2025.01]   |
| G08G 5/76         | 2-Punkt Untergruppe | . . für die Überwachung der atmosphärischen Bedingungen [2025.01]  |
| G08G 5/78         | 2-Punkt Untergruppe | . . für die Überwachung von Wirbelschleppen [2025.01]  |
| G08G 5/80         | 1-Punkt Untergruppe | . Anti-Kollisions-Systeme [2025.01]  |
| G08G 5/90         | 1-Punkt Untergruppe | . besonders ausgebildet für die urbane Luftmobilität [Urban Air Mobility - UAM] [2025.01]  |
| <b>G08G 7/00</b>  | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Anlagen zur gleichzeitigen Verkehrs-Regelung oder -Überwachung für mindestens zwei verschiedene Arten von Fahrzeugen [2, 2006.01]</b>                 |
| G08G 7/02         | 1-Punkt Untergruppe | . Anti-Kollisions-Systeme [2, 2006.01]   |
| <b>G08G 9/00</b>  | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Anlagen zur Verkehrs-Regelung oder -Überwachung für Fahrzeuge, insoweit als die Fahrzeuggattung unerheblich oder nicht angegeben ist [2, 2006.01]</b> |
| G08G 9/02         | 1-Punkt Untergruppe | . Anti-Kollisions-Systeme [2, 2006.01]   |
| <b>G08G 99/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Sachverhalte, soweit nicht in anderen Gruppen dieser Unterklasse vorgesehen [2006.01]</b>   |