

Symbol	Typ	Titel
H	Sektion	Sektion H – Elektrotechnik
H04	Klasse	Elektrische Nachrichtentechnik
H04J	Unterklasse	Multiplex-Verkehr (speziell für die Übertragung von digitalen Informationen H04L 5/00; Systeme für die simultane [gleichzeitige] oder sequenzielle [aufeinanderfolgende] Übertragung von mehr als einem Fernsehsignal H04N 7/08; für Vermittlungsanlagen H04Q 11/00)
H04J 1/00	Hauptgruppe	Frequenz-Multiplexsysteme (H04J 14/02 hat Vorrang) [1, 5, 2006.01]
H04J 1/02	1-Punkt Untergruppe	. Einzelheiten [1, 2006.01]
H04J 1/04	2-Punkt Untergruppe	. . Frequenzumsetzungsanordnungen [1, 2006.01]
H04J 1/05	3-Punkt Untergruppe	. . . unter Verwendung der Digitaltechnik [3, 2006.01]
H04J 1/06	2-Punkt Untergruppe	. . Anordnungen zum Liefern der Trägerwellen [1, 2006.01]
H04J 1/08	2-Punkt Untergruppe	. . Anordnungen zum Zusammenfassen von Kanälen [1, 2006.01]
H04J 1/10	2-Punkt Untergruppe	. . Zwischenstationsanordnungen, z.B. zum Abzweigen oder Anzapfen [1, 2006.01]
H04J 1/12	2-Punkt Untergruppe	. . Anordnungen zum Vermindern des Nebensprechens zwischen Kanälen [1, 2006.01]
H04J 1/14	2-Punkt Untergruppe	. . Anordnungen zum Erzeugen von Rufsignalen oder Überwachungssignalen [1, 2006.01]
H04J 1/16	2-Punkt Untergruppe	. . Überwachungsanordnungen [1, 2006.01]
H04J 1/18	1-Punkt Untergruppe	. bei denen sämtliche Träger amplitudenmoduliert sind (H04J 1/02 hat Vorrang) [1, 3, 2006.01]
H04J 1/20	1-Punkt Untergruppe	. bei denen mindestens ein Träger winkelmoduliert ist (H04J 1/02 hat Vorrang) [1, 3, 2006.01]
H04J 3/00	Hauptgruppe	Zeitmultiplexsysteme (H04J 14/08 hat Vorrang) [1, 4, 5, 2006.01]
H04J 3/02	1-Punkt Untergruppe	. Einzelheiten [1, 2006.01]
H04J 3/04	2-Punkt Untergruppe	. . Mit Modulatoren oder Demodulatoren vereinigte Verteiler [1, 2006.01]
H04J 3/06	2-Punkt Untergruppe	. . Synchronisierungsanordnungen [1, 2006.01]
H04J 3/07	3-Punkt Untergruppe	. . . unter Verwendung von Impulskompression bei Systemen mit unterschiedlichen oder wechselnden Informationsmengen [3, 2006.01]
H04J 3/08	2-Punkt Untergruppe	. . Zwischenstationsanordnungen, z.B. zum Abzweigen oder Anzapfen [1, 2006.01]
H04J 3/10	2-Punkt Untergruppe	. . Anordnungen zum Vermindern des Nebensprechens zwischen Kanälen [1, 2006.01]
H04J 3/12	2-Punkt Untergruppe	. . Anordnungen zum Erzeugen von Rufsignalen oder Überwachungssignalen [1, 2006.01]
H04J 3/14	2-Punkt Untergruppe	. . Überwachungsanordnungen [1, 2006.01]
H04J 3/16	1-Punkt Untergruppe	. Systeme, bei denen die Zeitzuteilung auf einzelne Kanäle innerhalb einer Übertragungsperiode veränderbar ist, z.B. um der sich ändernden Zusammensetzung der Signale Rechnung zu tragen, um die Zahl der Übertragungskanäle zu verändern (H04J 3/17 , H04J 3/24 haben Vorrang) [1, 4, 2006.01]
H04J 3/17	1-Punkt Untergruppe	. Systeme, bei denen ein Übertragungskanal, der einem ersten Benutzer zugeteilt ist, diesem weggenommen und einem zweiten Benutzer zugeteilt werden kann, wenn der erste Benutzer den Kanal nicht verwendet, z.B. TASI [4, 2006.01]
H04J 3/18	1-Punkt Untergruppe	. Systeme mit Frequenzkompression und nachfolgender Expansion der Einzelsignale [1, 2006.01]
H04J 3/20	1-Punkt Untergruppe	. Systeme mit Resonanzübertragung [2, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
H04J 3/22	1-Punkt Untergruppe	. Systeme, bei denen die Quellen verschiedene Geschwindigkeiten oder Codes haben [4, 2006.01]
H04J 3/24	1-Punkt Untergruppe	. Systeme, bei denen die Kanalzuteilung durch eine Adresse gekennzeichnet ist (H04J 3/17 hat Vorrang) [4, 2006.01]
H04J 3/26	2-Punkt Untergruppe	. . bei denen die Information und die Adresse gleichzeitig übertragen werden [4, 2006.01]
H04J 4/00	Hauptgruppe	Kombinierte Zeitmultiplexsysteme und Frequenzmultiplexsysteme (H04J 13/00 hat Vorrang) [2, 2006.01]
H04J 7/00	Hauptgruppe	Multiplexsysteme, bei denen die Amplitude oder die Dauer der Signale in den verschiedenen Kanälen für diese Kanäle charakteristisch sind [1, 2006.01]
H04J 7/02	1-Punkt Untergruppe	. bei denen die Polarität der Amplitude charakteristisch ist [1, 2006.01]
H04J 9/00	Hauptgruppe	Multiplexsysteme, bei denen für jeden Kanal eine andere Modulationsart des Trägers typisch ist [1, 2006.01]
H04J 11/00	Hauptgruppe	Orthogonal-Multiplexsysteme (H04J 13/00 hat Vorrang) [2, 2006.01]
H04J 13/00	Hauptgruppe	Code-Multiplexsysteme (für das Frequenzsprungverfahren H04B 1/713) [2, 2006.01, 2011.01]
H04J 13/10	1-Punkt Untergruppe	. Codeerzeugung [2011.01]
H04J 13/12	2-Punkt Untergruppe	. . Erzeugung orthogonaler Codes [2011.01]
H04J 13/14	2-Punkt Untergruppe	. . Erzeugung von Codes mit Nullkorrelationszone [zero correlation zone (ZCZ) codes] [2011.01]
H04J 13/16	1-Punkt Untergruppe	. Zuordnung von Codes [2011.01]
H04J 13/18	2-Punkt Untergruppe	. . Zuordnung orthogonaler Codes [2011.01]
H04J 13/20	3-Punkt Untergruppe	. . . orthogonale Spreizcodes mit variablem Spreizfaktor [OVSF-Codes] [2011.01]
H04J 13/22	2-Punkt Untergruppe	. . Zuordnung von Codes mit Nullkorrelationszone [zero correlation zone (ZCZ) codes] [2011.01]
H04J 14/00	Hauptgruppe	Optische Multiplexsysteme [5, 2006.01]
H04J 14/02	1-Punkt Untergruppe	. Wellenlängen-Multiplexsysteme [5, 2006.01]
H04J 14/04	1-Punkt Untergruppe	. Moden-Multiplexsysteme [5, 2006.01]
H04J 14/06	1-Punkt Untergruppe	. Polarisations-Multiplexsysteme [5, 2006.01]
H04J 14/08	1-Punkt Untergruppe	. Zeit-Multiplexsysteme [5, 2006.01]
H04J 99/00	Hauptgruppe	Sachverhalte, soweit nicht in anderen Gruppen dieser Unterklasse vorgesehen [2009.01]