Н	Sektion	Sektion H — Elektrotechnik
H01	Klasse	Elektrische Bauteile
H01R	Unterklasse	Elektrisch leitende Verbindungen; Bauliche Vereinigungen einer Vielzahl von gegenseitig isolierten elektrischen Verbindungselementen; Kupplungsvorrichtungen; Stromabnehmer
H01R 3/00	Hauptgruppe	Elektrisch leitende Verbindungen, soweit nicht anderweitig vorgesehen [1, 2006.01]
H01R 3/08	1-Punkt Untergruppe	. zum Herstellen einer Verbindung mit einer Flüssigkeit [1, 2006.01]
H01R 4/00	Hauptgruppe	Elektrisch leitende Verbindungen zwischen zwei oder mehreren leitenden Gliedern mit direktem Kontakt, d.h. die sich gegenseitig berühren; Mittel, um einen solchen Kontakt zu bewirken oder aufrechtzuerhalten; elektrisch leitende Verbindungen mit zwei oder mehr getrennten Anschlussstellen für Leiter und unter Verwendung von Kontaktgliedern zum Durchdringen der Isolation [3, 2006.01]
H01R 4/01	1-Punkt Untergruppe	. Verbindungen unter Verwendung von Formgedächtniswerkstoffen, z.B. Formgedächtnismetall [7, 2006.01]
H01R 4/02	1-Punkt Untergruppe	. Gelötete oder geschweißte Verbindungen (H01R 4/62, H01R 12/59, H01R 12/65 haben Vorrang) [3, 7, 2006.01]
H01R 4/04	1-Punkt Untergruppe	. unter Verwendung elektrisch leitender Klebstoffe [3, 2006.01]
H01R 4/06	1-Punkt Untergruppe	. Genietete Verbindungen (mittels Explosion H01R 4/08) [3, 2006.01]
H01R 4/08	1-Punkt Untergruppe	. durch eine Explosion bewirkt [3, 2006.01]
H01R 4/10	1-Punkt Untergruppe	. allein durch Verdrillen, Umwickeln, Quetschen, Verpressen [Crimpen] oder durch andere dauerhafte Verformung bewirkt [3, 2006.01]
H01R 4/12	2-Punkt Untergruppe	durch Verdrillen [3, 2006.01]
H01R 4/14	2-Punkt Untergruppe	durch Umwickeln [3, 2006.01]
H01R 4/16	2-Punkt Untergruppe	durch Umbiegen [3, 2006.01]
H01R 4/18	2-Punkt Untergruppe	durch Verpressen oder Quetschen [Crimpen] (H01R 4/01 , H01R 4/24 haben Vorrang) [3, 7, 2006.01]
H01R 4/20	3-Punkt Untergruppe	unter Verwendung einer Presshülse oder Quetschmuffe [3, 2006.01]
H01R 4/22	1-Punkt Untergruppe	. Endkappen oder Abschlusskappen, d.h. Kappen aus isolierendem oder leitendem Material zum Abdecken oder Aufrechterhalten von Verbindungen zwischen Drähten, die von demselben Ende in die Kappe eingeführt sind [3, 2006.01]
H01R 4/24	1-Punkt Untergruppe	. Verbindungen unter Verwendung von Kontaktgliedern zum Durchdringen oder Durchschneiden der Isolation oder von Kabellitzen [3, 2006.01, 2018.01]
H01R 4/2404	2-Punkt Untergruppe	wobei die Kontaktglieder Zähne, Zinken, Stifte oder Nadeln zum Durchdringen der Isolation aufweisen [2018.01]
H01R 4/2406	3-Punkt Untergruppe	mit Nadeln oder Stiften [2018.01]
H01R 4/2407	3-Punkt Untergruppe	mit Sägezahn-Ausbildungen [2018.01]
H01R 4/2408	3-Punkt Untergruppe	betätigt durch Klemmschrauben [2018.01]
H01R 4/2412	3-Punkt Untergruppe	betätigt durch isolierte Nocken oder Keile [2018.01]
H01R 4/2416	2-Punkt Untergruppe	wobei die Kontaktglieder Kanten zum Durchschneiden der Isolation aufweisen, z.B. vom Stimmgabel Typ [2018.01]
H01R 4/242	3-Punkt Untergruppe	wobei die Kontaktglieder aus Platten mit einem einzelnen Schlitz bestehen [2018.01]

Symbol	Тур	Titel
H01R 4/2425	4-Punkt Untergruppe	Flache Platten, z.B. mehrschichtige flache Platten [2018.01]
H01R 4/2429	5-Punkt Untergruppe	befestigt in einem isolierenden Sockel [2018.01]
H01R 4/2433	6-Punkt Untergruppe	mit einem bewegbaren Bestandteil des Sockels, um das Kabel in den Schlitz zu drücken [2018.01]
H01R 4/2437	4-Punkt Untergruppe	Gekrümmte Platten [2018.01]
H01R 4/2441	5-Punkt Untergruppe	röhrenförmig [2018.01]
H01R 4/2445	3-Punkt Untergruppe	wobei die Kontaktglieder zusätzliche Mittel, die auf die Isolierung oder den Draht wirken, aufweisen, z.B. zusätzliche Mittel zum Durchdringen der Isolation, Mittel zur Zugentlastung oder Messer zum Durchschneiden der Drähte [2018.01]
H01R 4/245	4-Punkt Untergruppe	wobei die zusätzlichen Mittel zwei oder mehr geschlitzte flache Bereiche aufweisen [2018.01]
H01R 4/2452	5-Punkt Untergruppe	in serieller Anordnung, z.B. gegenüberliegende gefaltete Schlitze [2018.01]
H01R 4/2454	5-Punkt Untergruppe	bestehend aus einer U-Form mit geschlitzten Zweigen [2018.01]
H01R 4/2455	6-Punkt Untergruppe	mit geschlitztem Bogen [2018.01]
H01R 4/2456	5-Punkt Untergruppe	in paralleler Anordnung [2018.01]
H01R 4/2458	4-Punkt Untergruppe	wobei die Kontaktglieder eine geschlitzte röhrenförmige Anordnung aufweisen, z.B. ein geschlitztes Rohrende [2018.01]
H01R 4/2462	4-Punkt Untergruppe	wobei die Kontaktglieder eine geschlitzte gekrümmte Anordnung aufweisen, z.B. einen geschlitzten Bogen [2018.01]
H01R 4/2466	4-Punkt Untergruppe	wobei die Kontaktglieder einen kanalförmigen Teil, dessen gegenüberliegende Seitenwände Mittel zum Durchschneiden der Isolation beinhalten, aufweisen [2018.01]
H01R 4/247	2-Punkt Untergruppe	wobei die Kontaktglieder, die die Isolation durchdringen, durch Federn betätigt werden [2018.01]
H01R 4/2475	2-Punkt Untergruppe	wobei die Kontaktglieder, die die Isolation durchdringen, durch Schrauben, Muttern oder Bolzen betätigt werden [2018.01]
H01R 4/2479	3-Punkt Untergruppe	Durchdringen der Isolation in einem Bereich unter dem Schraubenkopf [2018.01]
H01R 4/2483	3-Punkt Untergruppe	Durchdringen der Isolation in einem Bereich unter der Schraubenspitze [2018.01]
H01R 4/2487	3-Punkt Untergruppe	Durchdringen der Isolation mittels des Schraubengewindes [2018.01]
H01R 4/2491	2-Punkt Untergruppe	wobei die Kontaktglieder, die die Isolation durchdringen, durch leitfähige Nocken oder Keile betätigt werden [2018.01]
H01R 4/2495	2-Punkt Untergruppe	Durchdringen der Isolation kombiniert mit dauerhafter Verformung des Kontaktglieds, z.B. Crimpen [2018.01]
H01R 4/26	1-Punkt Untergruppe	. Verbindungen in denen zumindest einer der verbindenden Teile Ausbildungen aufweist, die an den anderen verbindenden Teil angreifen oder in diesen eingreifen, um den Kontakt zu verbessern (unter Verwendung von Formgedächtniswerkstoffen H01R 4/01) [3, 2006.01]
H01R 4/28	1-Punkt Untergruppe	. Klemmverbindungen; Federverbindungen (mit besonders ausgebildeten Mitteln der Anschlussklemmen für die Kontaktierung mit oder für die Einführung in gedruckte Schaltungen H01R 12/00) [3, 7, 2006.01]
H01R 4/30	2-Punkt Untergruppe	unter Verwendung einer Schraube oder Mutter als Klemmglied (H01R 4/50 hat Vorrang; unter Verwendung eines von einer Schraube oder Mutter betätigten Klemmgliedes H01R 4/38) [3, 2006.01]
H01R 4/32	3-Punkt Untergruppe	Leitfähige Glieder, die in einem Schraubenschlitz oder Schraubenloch angeordnet sind [3, 2006.01]
H01R 4/34	3-Punkt Untergruppe	Leitfähige Glieder, die unter einem Schraubenkopf angeordnet sind [3, 2006.01]

Symbol	Тур	Titel
H01R 4/36	3-Punkt Untergruppe	Leitfähige Glieder die unter einer Schraubenspitze angeordnet sind [3, 2006.01]
H01R 4/38	2-Punkt Untergruppe	unter Verwendung eines von einer Schraube oder Mutter betätigten Klemmgliedes (H01R 4/50 hat Vorrang) [3, 2006.01]
H01R 4/40	3-Punkt Untergruppe	Schwenkbare Klemmglieder [3, 2006.01]
H01R 4/42	3-Punkt Untergruppe	das nur auf einer Schraubenseite eine Klemmfläche aufweist [3, 2006.01]
H01R 4/44	3-Punkt Untergruppe	das auf beiden Schraubenseiten Klemmflächen aufweist [3, 2006.01]
H01R 4/46	3-Punkt Untergruppe	das eine Klemmfläche zwischen zwei nebeneinander angeordneten Schrauben aufweist [3, 2006.01]
H01R 4/48	2-Punkt Untergruppe	unter Verwendung einer Feder, einer Klammer oder eines anderen federnden Gliedes (H01R 4/52 hat Vorrang) [3, 2006.01]
H01R 4/50	2-Punkt Untergruppe	unter Verwendung einer Nocke, eines Keils, eines Kegels oder einer Kugel [3, 2006.01]
H01R 4/52	3-Punkt Untergruppe	unter Federbelastung [3, 2006.01]
H01R 4/56	1-Punkt Untergruppe	. bei denen sich ein Leiter in den anderen schraubt [3, 2006.01]
H01R 4/58	1-Punkt Untergruppe	. gekennzeichnet durch die Form oder das Material der Kontaktglieder (H01R 4/01 hat Vorrang) [3, 7, 2006.01]
H01R 4/60	2-Punkt Untergruppe	Verbindungen zwischen oder mit Rohrleitern (H01R 4/56 hat Vorrang) [3, 2006.01]
H01R 4/62	2-Punkt Untergruppe	Verbindungen zwischen Leitern aus verschiedenen Materialien; Verbindungen zwischen oder mit Aluminiumleitern mit oder ohne Stahlkern (H01R 4/68 hat Vorrang) [3, 2006.01]
H01R 4/64	2-Punkt Untergruppe	Verbindungen zwischen oder mit leitenden Teilen, die hauptsächlich eine nichtelektrische Funktion haben, z.B. Rahmen, Gehäuse, Schiene [3, 2006.01]
H01R 4/66	2-Punkt Untergruppe	Verbindungen mit der geerdeten Masse, z.B. Erdungsplatte, Erdungspfahl [3, 2006.01]
H01R 4/68	2-Punkt Untergruppe	Verbindungen mit oder zwischen Supraleitern [3, 2006.01]
H01R 4/70	1-Punkt Untergruppe	. Isolierung von Verbindungen (Endkappen H01R 4/22) [3, 2006.01]
H01R 4/72	2-Punkt Untergruppe	mit einer unter Wärmeeinwirkung schrumpfenden Isolierhülse [4, 2006.01]
H01R 9/00	Hauptgruppe	Bauliche Vereinigungen einer Vielzahl von gegenseitig isolierten elektrischen Verbindungselementen, z.B. Anschlussklemmleisten oder Anschlussklemmblöcke; Anschlussklemmen oder Anschlussklötze, die auf einer Unterlage oder in einem Gehäuse befestigt sind; Unterlagen dafür [1, 3, 2006.01]
H01R 9/03	1-Punkt Untergruppe	. Verbindungsstücke zum Kontaktieren mehrerer Leiter eines mehradrigen Kabels [3, 2006.01]
H01R 9/05	2-Punkt Untergruppe	für Koaxialkabel [3, 2006.01]
H01R 9/053	3-Punkt Untergruppe	unter Verwendung von Kontaktgliedern zum Durchdringen der Isolation [7, 2006.01]
H01R 9/11	1-Punkt Untergruppe	. Endstücke für mehradrige Kabel, die auf das Kabel aufgesetzt sind und dazu dienen, die Verbindungen mit anderen leitenden Gliedern zu erleichtern [3, 2006.01]
H01R 9/15	1-Punkt Untergruppe	. Verbindungsstücke zum Umwickeln mit Draht [3, 2006.01]
H01R 9/16	1-Punkt Untergruppe	. Befestigen von Verbindungsstücken an der Unterlage oder dem Gehäuse; Isolieren von Verbindungsstücken von der Unterlage oder dem Gehäuse [1, 3, 2006.01]
H01R 9/18	2-Punkt Untergruppe	Befestigen mittels Schraube oder Mutter [1, 3, 2006.01]
H01R 9/20	2-Punkt Untergruppe	Befestigen mittels Niet oder Öse [1, 3, 2006.01]

Symbol	Тур	Titel
H01R 9/22	1-Punkt Untergruppe	. Unterlagen, z.B. Streifen, Block, Platte [1, 3, 2006.01]
H01R 9/24	2-Punkt Untergruppe	Anschlussklemmleisten [3, 2006.01]
H01R 9/26	3-Punkt Untergruppe	Klemmanschlussleisten zum nebeneinander Befestigen auf Schienen oder Streifen [3, 2006.01]
H01R 9/28	2-Punkt Untergruppe	Klemmbretter [3, 2006.01]
H01R 11/00	Hauptgruppe	Einzelne Verbindungselemente mit zwei oder mehr getrennten Anschlussstellen für leitende Teile, die dadurch miteinander verbunden werden oder verbunden werden können, z.B. Endstücke für Drähte oder Kabel, die durch den Draht oder das Kabel gehalten werden und Mittel aufweisen, die die elektrische Verbindung zu einem anderen Draht erleichtern, Anschlussklemmenblöcke [1, 3, 2006.01]
H01R 11/01	1-Punkt Untergruppe	. gekennzeichnet durch die Form oder Anordnung der leitenden Verbindung zwischen ihren Anschlussstellen [3, 2006.01]
H01R 11/03	1-Punkt Untergruppe	. gekennzeichnet durch die Ausführung der Anschlussstellen auf dem einzelnen Element oder durch die Ausführung der Verbindungen zwischen den Anschlussstellen und den leitenden Teilen (H01R 11/11 hat Vorrang) [3, 2006.01]
H01R 11/05	2-Punkt Untergruppe	die Anschlussstellen haben verschiedenartige direkte Verbindungen [3, 2006.01]
H01R 11/07	2-Punkt Untergruppe	die Anschlussstellen sind gleichartig aber von unterschiedlicher Größe [3, 2006.01]
H01R 11/09	2-Punkt Untergruppe	die Anschlussstellen sind identisch [3, 2006.01]
H01R 11/11	1-Punkt Untergruppe	. Endstücke oder Abzweigstücke für Drähte oder Kabel, die durch den Draht oder das Kabel gehalten werden und Mittel aufweisen, die die elektrische Verbindung zu einem anderen Draht, einer anderen Klemme oder einem anderen leitenden Teil erleichtern (H01R 11/01 hat Vorrang) [3, 2006.01]
H01R 11/12	2-Punkt Untergruppe	Endstücke, die mit einer Öse, einem Haken oder einer Gabel abschließen [1, 3, 2006.01]
H01R 11/14	3-Punkt Untergruppe	bei denen der Haken besonders zum Anhängen an oberirdische oder andere Hängeleitungen ausgebildet ist, z.B. Stromentnahmeklemme [1, 3, 2006.01]
H01R 11/15	4-Punkt Untergruppe	Haken in Form einer Schraubzwinge [3, 2006.01]
H01R 11/16	2-Punkt Untergruppe	Endstücke, die mit einer Lötspitze oder Lötbuchse abschließen [1, 3, 2006.01]
H01R 11/18	2-Punkt Untergruppe	Endstücke, die mit einem Tastkopf abschließen [1, 3, 2006.01]
H01R 11/20	2-Punkt Untergruppe	Endstücke, die mit einer Stechspitze oder einem ähnlichen Kontakt zum Durchdringen einer Isolation oder von Kabellitzen abschließen [1, 3, 2006.01]
H01R 11/22	2-Punkt Untergruppe	Endstücke, die mit einer Federklammer abschließen [1, 3, 2006.01]
H01R 11/24	3-Punkt Untergruppe	mit Greifbacken oder Spannbacken, z.B. Krokodilklemme [1, 3, 2006.01]
H01R 11/26	2-Punkt Untergruppe	Endstücke, die mit einer Schraubzwinge, Schraube oder Mutter abschließen [1, 3, 2006.01]
H01R 11/28	2-Punkt Untergruppe	Endstücke, die aus einem Ring oder einer Hülse bestehen [1, 3, 2006.01]
H01R 11/30	2-Punkt Untergruppe	Endstücke, die durch einen Magnet in Kontakt gehalten werden [1, 3, 2006.01]
H01R 11/32	2-Punkt Untergruppe	Endstücke mit zwei oder mehr Abschlüssen [1, 3, 2006.01]
H01R 12/00	Hauptgruppe	Bauliche Vereinigungen einer Vielzahl von gegenseitig isolierten Verbindungselementen, besonders ausgebildet für gedruckte Schaltungen, z.B. gedruckte Schaltungsplatinen [PCB], Flachkabel oder Bandkabel oder ähnliche im Allgemeinen ebene Strukturen, z.B. Anschlussklemmleisten, Anschlussklemmblöcke; Kupplungsvorrichtungen, besonders ausgebildet für gedruckte Schaltungen, Flachkabel oder Bandkabel oder ähnliche im Allgemeinen ebene Strukturen; Anschlussklemmen, besonders ausgebildet für Kontaktgabe mit oder zum Einführen in gedruckte Schaltungen, Flachkabel oder Bandkabel oder ähnliche im Allgemeinen ebene Strukturen (gedruckte Verbindungen zu oder zwischen gedruckten Schaltungen H05K 1/11) [7,

Symbol	Тур	Titel
		2006.01]
H01R 12/50	1-Punkt Untergruppe	. Feste Verbindungen [2011.01]
H01R 12/51	2-Punkt Untergruppe	für feste gedruckte Schaltungen oder ähnliche Strukturen [2011.01]
H01R 12/52	3-Punkt Untergruppe	zum Verbinden mit anderen festen gedruckten Schaltungen oder ähnlichen Strukturen [2011.01]
H01R 12/53	3-Punkt Untergruppe	zum Verbinden mit Kabeln außer Flachkabeln oder Bandkabeln [2011.01]
H01R 12/55	3-Punkt Untergruppe	gekennzeichnet durch die Anschlüsse [2011.01]
H01R 12/57	4-Punkt Untergruppe	Anschlüsse für Oberflächenbefestigung [2011.01]
H01R 12/58	4-Punkt Untergruppe	Anschlüsse zum Einführen in Öffnungen [2011.01]
H01R 12/59	2-Punkt Untergruppe	für biegsame gedruckte Schaltungen, Flachkabel oder Bandkabel oder ähnliche Strukturen [2011.01]
H01R 12/61	3-Punkt Untergruppe	zum Verbinden mit biegsamen gedruckten Schaltungen, Flachkabeln oder Bandkabeln oder ähnlichen Strukturen [2011.01]
H01R 12/62	3-Punkt Untergruppe	zum Verbinden mit festen gedruckten Schaltungen oder ähnlichen Strukturen [2011.01]
H01R 12/63	3-Punkt Untergruppe	zum Verbinden mit Kabeln anderer Gestalt [2011.01]
H01R 12/65	3-Punkt Untergruppe	gekennzeichnet durch den Anschluss [2011.01]
H01R 12/67	4-Punkt Untergruppe	Anschlüsse zum Durchdringen einer Isolation [2011.01]
H01R 12/68	5-Punkt Untergruppe	mit verformbaren Teilen [2011.01]
H01R 12/69	4-Punkt Untergruppe	verformbare Anschlüsse, z.B. Crimp-Anschlüsse [2011.01]
H01R 12/70	1-Punkt Untergruppe	. Kupplungsvorrichtungen [2011.01]
H01R 12/71	2-Punkt Untergruppe	für feste gedruckte Schaltungen oder ähnliche Strukturen [2011.01]
H01R 12/72	3-Punkt Untergruppe	zum Kuppeln mit dem Rand der festen gedruckten Schaltungen oder ähnlichen Strukturen [2011.01]
H01R 12/73	4-Punkt Untergruppe	zum Verbinden mit anderen festen gedruckten Schaltungen oder ähnlichen Strukturen [2011.01]
H01R 12/75	3-Punkt Untergruppe	zum Verbinden mit Kabeln außer Flachkabeln oder Bandkabeln [2011.01]
H01R 12/77	2-Punkt Untergruppe	für biegsame gedruckte Schaltungen, Flachkabel oder Bandkabel oder ähnliche Strukturen [2011.01]
H01R 12/78	3-Punkt Untergruppe	zum Verbinden mit anderen biegsamen gedruckten Schaltungen, Flachkabeln oder Bandkabeln oder ähnlichen Strukturen [2011.01]
H01R 12/79	3-Punkt Untergruppe	zum Verbinden mit festen gedruckten Schaltungen oder ähnlichen Strukturen [2011.01]
H01R 12/81	3-Punkt Untergruppe	zum Verbinden mit anderen Kabeln, außer Flachkabeln oder Bandkabeln [2011.01]
H01R 12/82	2-Punkt Untergruppe	verbunden mit geringer Steckkraft oder Null-Steckkraft [2011.01]
H01R 12/83	3-Punkt Untergruppe	verbunden durch das Schwenken gedruckter Schaltungen oder ähnlicher Strukturen nach dem Einstecken [2011.01]
H01R 12/85	3-Punkt Untergruppe	Anpressdruck erzeugende Mittel; Kontaktierungen, die nach dem Einsetzen der gedruckten Schaltungen oder ähnlichen Strukturen hergestellt werden [2011.01]
H01R 12/87	4-Punkt Untergruppe	automatisch wirkend beim Einsetzen von festen gedruckten Schaltungen oder ähnlichen Strukturen [2011.01]
H01R 12/88	4-Punkt Untergruppe	wirkend durch manuelles Drehen oder Schwenken von Gehäuseteilen [2011.01]

Symbol	Тур	Titel
H01R 12/89	4-Punkt Untergruppe	wirkend durch manuelles geradliniges Bewegen von Gehäuseteilen, z.B. Schieber [2011.01]
H01R 12/91	2-Punkt Untergruppe	Relativbewegung zwischen Kupplungsteilen erlaubend, z.B schwimmend oder selbstausrichtend [2011.01]
H01R 13/00	Hauptgruppe	Einzelheiten von Kupplungsvorrichtungen, die von den Gruppen H01R 12/70 oder H01R 24/00-H01R 33/00 umfasst sind [1, 7, 2006.01]
H01R 13/02	1-Punkt Untergruppe	. Kontaktglieder [1, 2006.01]
H01R 13/03	2-Punkt Untergruppe	gekennzeichnet durch den Werkstoff, z.B. Werkstoffe für Beläge oder Überzüge [4, 2006.01]
H01R 13/04	2-Punkt Untergruppe	Steckstifte oder Messer für das Zusammenwirken mit Buchsen [1, 2006.01]
H01R 13/05	3-Punkt Untergruppe	Federnde Steckstifte oder Messer (sofern sie getrennte federnde Teile tragen H01R 13/15) [3, 2006.01]
H01R 13/08	3-Punkt Untergruppe	Federnd befestigte starre Steckstifte oder Messer [1, 2006.01]
H01R 13/10	2-Punkt Untergruppe	Buchsen für das Zusammenwirken mit Steckstiften oder Messern [1, 2006.01]
H01R 13/11	3-Punkt Untergruppe	Federnde Buchsen (sofern sie getrennte federnde Teile tragen H01R 13/15) [3, 2006.01]
H01R 13/115	4-Punkt Untergruppe	U-förmige Buchsen mit nach innen gebogenen Armen [3, 2006.01]
H01R 13/14	3-Punkt Untergruppe	Federnd befestigte starre Buchsen [1, 2006.01]
H01R 13/15	2-Punkt Untergruppe	Steckstifte, Messer oder Buchsen mit getrennten Federteilen zum Erzeugen oder Verstärken des Kontaktdruckes [3, 2006.01]
H01R 13/17	3-Punkt Untergruppe	das Federteil befindet sich auf dem Steckstift [3, 2006.01]
H01R 13/18	3-Punkt Untergruppe	mit einem die Buchsen umgebenden Federglied [1, 2006.01]
H01R 13/187	3-Punkt Untergruppe	das Federteil befindet sich in der Buchse [3, 2006.01]
H01R 13/193	2-Punkt Untergruppe	Mittel zum Erhöhen des Kontaktdruckes am Ende des Kupplungsvorganges [3, 2006.01]
H01R 13/20	2-Punkt Untergruppe	Steckstifte, Messer oder Buchsen, die zum Festhalten der zusammenwirkenden Teile entsprechend geformt oder mit besonderen Einrichtungen versehen sind [1, 2006.01]
H01R 13/207	3-Punkt Untergruppe	durch Einschraubverbindung [3, 2006.01]
H01R 13/213	3-Punkt Untergruppe	durch Bajonettverbindung [3, 2006.01]
H01R 13/22	2-Punkt Untergruppe	Kontakte, durch Aneinanderstoßen zusammenwirkend [1, 2006.01]
H01R 13/24	3-Punkt Untergruppe	federnd; federnd befestigt [1, 2006.01]
H01R 13/26	2-Punkt Untergruppe	Stiftkontakte oder Messerkontakte für ein gleitendes Zusammenwirken nur auf einer Seite [1, 2006.01]
H01R 13/28	2-Punkt Untergruppe	Kontakte für ein gleitendes Zusammenwirken mit einem gleichgeformten Kontakt, z.B. für Zwitter- Kupplungsvorrichtungen [1, 2006.01]
H01R 13/33	2-Punkt Untergruppe	Kontaktteile aus Federdraht [3, 2006.01]
H01R 13/35	2-Punkt Untergruppe	für nicht gleichzeitiges Zusammenwirken mit verschiedenartigen Kontaktteilen, z.B. Zusammenwirken einer Buchse mit entweder runden oder flachen Steckstiften [3, 2006.01]
H01R 13/40	1-Punkt Untergruppe	. Befestigen von Kontaktteilen in oder an einer Unterlage oder einem Gehäuse; Isolieren von Kontaktteilen [1, 2006.01]
H01R 13/405	2-Punkt Untergruppe	Unlösbares Befestigen, z.B. durch Vergießen, durch Vernieten [3, 2006.01]
H01R 13/41	3-Punkt Untergruppe	durch Presssitz in einer Hülse, einer Platte oder einer Unterlage [3, 2006.01]

Symbol	Тур	Titel
H01R 13/415	3-Punkt Untergruppe	durch dauernde Verformung eines Kontaktteiles [3, 2006.01]
H01R 13/42	2-Punkt Untergruppe	Befestigen in einer lösbaren Weise [1, 2006.01]
H01R 13/422	3-Punkt Untergruppe	auf einer elastischen einteiligen Unterlage oder in einem elastischen einteiligen Gehäuse; einteilige Unterlagen oder Gehäuse mit angeformten elastischen Verriegelungsvorrichtungen [3, 2006.01]
H01R 13/424	3-Punkt Untergruppe	auf einer Unterlage oder in einem Gehäuse, das aus mehreren isolierenden Teilen zusammengesetzt ist und mindestens ein elastisches isolierendes Teil aufweist [3, 2006.01]
H01R 13/426	3-Punkt Untergruppe	durch getrennte, federnde Halteteile, die von einer Unterlage oder einem Gehäuse getragen werden, z.B. ein Haltekragen [3, 2006.01]
H01R 13/428	3-Punkt Untergruppe	durch federnde Verriegelungsvorrichtungen an den Kontaktteilen; durch Verriegelungsvorrichtungen an federnd ausgebildeten Kontaktteilen [3, 2006.01]
H01R 13/432	4-Punkt Untergruppe	durch ausgestanzte Federzungen, die hinter einer Schulter in eine Unterlage oder ein Gehäuse schnappen [3, 2006.01]
H01R 13/434	4-Punkt Untergruppe	durch getrennte federnde Verriegelungsvorrichtungen an einem Kontaktteil, z.B. Haltekragen oder Sprengring um ein Kontaktteil [3, 2006.01]
H01R 13/436	3-Punkt Untergruppe	Sichern mehrerer Kontaktteile durch ein einziges Verriegelungsstück [3, 2006.01]
H01R 13/44	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen zum Verhindern des Zugangs zu unter Spannung stehenden Kontakten [1, 2006.01]
H01R 13/443	2-Punkt Untergruppe	Blindstecker [7, 2006.01]
H01R 13/447	2-Punkt Untergruppe	Deckelplatte oder Abdeckplatte [3, 2006.01]
H01R 13/453	3-Punkt Untergruppe	Deckelplatte oder Abdeckplatte, die durch Einwirken des Gegenstückes geöffnet werden [3, 2006.01]
H01R 13/46	1-Punkt Untergruppe	. Grundplatten; Gehäuse [1, 2006.01]
H01R 13/50	2-Punkt Untergruppe	ausgebildet als ein einheitlicher Körper (H01R 13/514 hat Vorrang) [1, 3, 2006.01]
H01R 13/502	2-Punkt Untergruppe	aus verschiedenen Teilen zusammengesetzt (H01R 13/514 hat Vorrang) [3, 2006.01]
H01R 13/504	3-Punkt Untergruppe	wobei die verschiedenen Teile vergossen, gekittet oder verschweißt sind, z.B. mittels Ultraschall oder durch Hitze und Druck zusammengefügt sind [3, 2006.01]
H01R 13/506	3-Punkt Untergruppe	wobei die Teile durch gegenseitiges Einschnappen zusammengefügt sind [3, 2006.01]
H01R 13/508	3-Punkt Untergruppe	wobei die Teile durch eine Klemme oder Feder zusammengefügt sind [3, 2006.01]
H01R 13/512	3-Punkt Untergruppe	wobei die Teile durch eine oder mehrere Schrauben zusammengefügt sind [3, 2006.01]
H01R 13/514	2-Punkt Untergruppe	ausgebildet als ein Modul oder eine Modulbaugruppe, d.h. zusammengesetzt aus zusammenarbeitenden Teilen, die mit Kontaktgliedern versehen sind oder Kontaktglieder zwischen sich enthalten [3, 2006.01]
H01R 13/516	2-Punkt Untergruppe	Vorrichtungen zum Halten oder Umfassen eines isolierenden Körpers, z.B. Gehäuse [3, 2006.01]
H01R 13/518	3-Punkt Untergruppe	zum Halten oder Umfassen mehrerer Kupplungsteile, z.B. Rahmen [3, 2006.01]
H01R 13/52	2-Punkt Untergruppe	Staubdichte, spritzwassergeschützte, tropfwassergeschützte, wasserdichte oder feuersichere Gehäuse [1, 2006.01]
H01R 13/523	3-Punkt Untergruppe	zum Gebrauch unter Wasser [3, 2006.01]
H01R 13/527	3-Punkt Untergruppe	Feuerfeste Gehäuse (H01R 13/70 hat Vorrang) [3, 2006.01]
H01R 13/53	2-Punkt Untergruppe	Grundplatten oder Gehäuse für hohe [elektrische] Anforderung; Grundplatten oder Gehäuse mit Vorrichtungen zum Verhindern von Koronaentladung oder Funkenentladung [3, 2006.01]

Symbol	Тур	Titel
H01R 13/533	2-Punkt Untergruppe	Grundplatten oder Gehäuse für den Gebrauch unter extremen Bedingungen, z.B. hoher Temperatur, Strahlung, Vibration, korrodierender Umgebung, Druck (H01R 13/52 hat Vorrang) [3, 2006.01]
H01R 13/56	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen zum Verhindern des Scheuerns oder Brechens von biegsamen Zuleitungen an der Einführungsstelle eines Kupplungsteils [1, 2006.01]
H01R 13/58	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen zum Vermindern der Beanspruchung bei einer Drahtverbindung, z.B. Zugentlastungsschelle [1, 2006.01]
H01R 13/585	2-Punkt Untergruppe	Fassungssitz, der sich unter Zugbeanspruchung erhöht [3, 2006.01]
H01R 13/59	2-Punkt Untergruppe	Schraubenring oder Schraubenbolzen, der parallel zum Kabel oder Draht eingreift [3, 2006.01]
H01R 13/595	2-Punkt Untergruppe	Bolzen, die quer zum Kabel oder Draht eingreifen [3, 2006.01]
H01R 13/60	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen zum Halten eines nicht benutzten Kupplungsteils [1, 2006.01]
H01R 13/62	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen zum Erleichtern des Einrückens oder Ausrückens von Kupplungsteilen oder um ihr Ineinandergreifen aufrechtzuerhalten [1, 3, 2006.01]
H01R 13/621	2-Punkt Untergruppe	Bolzen, Halteschraube oder Schraubklemme [3, 5, 2006.01]
H01R 13/622	2-Punkt Untergruppe	Schraubenring oder Schraubengehäuse (H01R 13/623 hat Vorrang) [5, 2006.01]
H01R 13/623	2-Punkt Untergruppe	Gehäuse oder Ring mit schneckenförmiger Nut [3, 5, 2006.01]
H01R 13/625	2-Punkt Untergruppe	Gehäuse oder Ring mit Bajonettverbindung [3, 5, 2006.01]
H01R 13/627	2-Punkt Untergruppe	Schnappbefestigung [3, 2006.01]
H01R 13/629	2-Punkt Untergruppe	Zusätzliche Vorrichtungen zum Erleichtern des Einrückens oder Ausrückens von Kupplungsteilen, z.B. Ausricht- oder Führungsvorrichtungen, Bedienungsgriffe oder Bedienungshebel, Gasdruck [3, 2006.01]
H01R 13/631	3-Punkt Untergruppe	nur zum Einrücken [3, 2006.01]
H01R 13/633	3-Punkt Untergruppe	nur zum Ausrücken [3, 2006.01]
H01R 13/635	4-Punkt Untergruppe	durch mechanischen Druck, z.B. Federkraft [3, 2006.01]
H01R 13/637	4-Punkt Untergruppe	durch Druck einer Flüssigkeit oder eines Gases, z.B. Explosion [3, 2006.01]
H01R 13/639	2-Punkt Untergruppe	Zusätzliche Vorrichtungen um Kupplungsteile nach dem Kuppeln zusammenzuhalten oder zu verriegeln [3, 2006.01]
H01R 13/64	1-Punkt Untergruppe	. Mittel zum Vorbeugen, Verhindern oder Vermeiden einer falschen Kupplung [1, 2006.01]
H01R 13/641	2-Punkt Untergruppe	durch Anzeigen einer falschen Kupplung; durch Anzeigen eines richtigen oder vollständigen Einkuppelns [7, 2006.01]
H01R 13/642	2-Punkt Untergruppe	durch die Position oder Form der Kontaktteile [3, 2006.01]
H01R 13/645	2-Punkt Untergruppe	durch auswechselbare Elemente an dem Gehäuse oder der Unterlage [3, 2006.01]
H01R 13/646	1-Punkt Untergruppe	. besonders ausgebildet für Hochfrequenz, z.B. Anordnungen zur Impedanzanpassung oder Phasenanpassung (nicht-koaxiale Schutzerde oder Abschirmungseinrichtungen H01R 13/648; koaxiale Anschlüsse besonders für Hochfrequenz ausgebildet H01R 24/40) [7, 2006.01, 2011.01]
H01R 13/6461	2-Punkt Untergruppe	Vorrichtungen, die das Übersprechen verhindern [2011.01]
H01R 13/6463	3-Punkt Untergruppe	unter Verwendung von verdrillten Leitungspaaren [2011.01]
H01R 13/6464	3-Punkt Untergruppe	unter Hinzufügen kapazitiver Elemente [2011.01]
H01R 13/6466	4-Punkt Untergruppe	auf Substraten, z.B. gedruckten Schaltungen [PCB, Printed Circuit Boards] [2011.01]

H01R 13/6474 3-Punkt Untergruppe durch Veränderung der (elektrischen) Leitungseigenschaften, z.B. Veränderung der Abmessungen [2011.01] H01R 13/6476 4-Punkt Untergruppe durch Anbringen einer Öffnung. z.B. eines Loches [2011.01] H01R 13/6477 3-Punkt Untergruppe durch Veränderung der dielektrischen Eigenschaften [2011.01] H01R 13/648 1-Punkt Untergruppe durch Veränderung der dielektrischen Eigenschaften [2011.01] H01R 13/648 1-Punkt Untergruppe mit Erdungsstift, Erdungsmesser oder Erdungsbuchse [3, 2006.01] H01R 13/655 2-Punkt Untergruppe mit Erdungsbügel [3, 2006.01] H01R 13/655 2-Punkt Untergruppe mit Erdungsbügel [3, 2006.01] H01R 13/658 13-Punkt Untergruppe mit Erdungsbügel [3, 2006.01] H01R 13/6581 3-Punkt Untergruppe mit elastischen Mitteln zum Kuppeln des Gegensteckers [2011.01] H01R 13/6582 4-Punkt Untergruppe mit elastischen Mitteln zum Kuppeln des Gegensteckers [2011.01] H01R 13/6583 5-Punkt Untergruppe ausgebildet durch leitende elastischen Bautellen zwischen ineinander passenden Schirmteilen [2011.01] H01R 13/6585 4-Punkt Untergruppe ausgebildet durch leitende elastomere Bautelle, z.B. Flachdichtungen oder O-Ringe [2011.01] H01R 13/6586 5-Punkt Untergruppe ausgebildet durch leitende elastomere Bautelle, z.B. Flachdichtungen oder O-Ringe [2011.01] H01R 13/6586 5-Punkt Untergruppe zum Trennen von Mehrfachverbindermodulen [2011.01] H01R 13/6587 6-Punkt Untergruppe zum Befestigen auf gedruckten Schaltungen (PCBs) [2011.01] H01R 13/6589 5-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] H01R 13/6589 4-Punkt Untergruppe mit mehreren Anschlüssen für verschiedene Verbinder [2011.01] H01R 13/6589 4-Punkt Untergruppe mit mehreren Anschlüssen für verschiedene Verbinder [2011.01] H01R 13/6589 4-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] H01R 13/6589 4-Punkt Untergruppe mit deren de Bautellen oder Anordnungen bei der Verbindung des Schirms mit leitenden Bautellen [20	Symbol	Тур	Titel
HOIR 13/6471 3-Punkt Untergruppe durch eine besondere Anordnung von Messeleitungen und Signalleitungen, z.B. GSGS [Ground-Signal Ground-Signal Gold Ground-Signal	H01R 13/6467	3-Punkt Untergruppe	durch Überkreuzen von Signalleitungen [2011.01]
HOIR 13/6473 2-Punkt Untergruppe	H01R 13/6469	4-Punkt Untergruppe	auf Substraten [2011.01]
HOIR 13/6474 3-Punkt Untergruppe durch Veränderung der (elektrischen) Leitungseigenschaften, z.B. Veränderung der Abmessungen [2011.01] HOIR 13/6476 4-Punkt Untergruppe durch Veränderung der dielektrischen Eigenschaften [2011.01] HOIR 13/6477 3-Punkt Untergruppe durch Veränderung der dielektrischen Eigenschaften [2011.01] HOIR 13/654 1-Punkt Untergruppe durch Veränderung der dielektrischen Eigenschaften [2011.01] HOIR 13/655 2-Punkt Untergruppe mit Erdungsbügel (3, 2006.01) HOIR 13/656 2-Punkt Untergruppe mit Erdungsbügel (3, 2006.01) HOIR 13/658 2-Punkt Untergruppe mit Erdungsbügel (3, 2006.01) HOIR 13/658 3-Punkt Untergruppe Schirmaufbau [2011.01] HOIR 13/658 3-Punkt Untergruppe Schirmaufbau [2011.01] HOIR 13/6581 3-Punkt Untergruppe Schirmaufbau [2011.01] HOIR 13/6582 4-Punkt Untergruppe mit getrennten, leitenden, elastischen Bautellen zwischen ineinander passenden Schirmtellen [2011.01] HOIR 13/6583 5-Punkt Untergruppe mit getrennten, leitenden, elastischen Bautellen zwischen ineinander passenden Schirmtellen [2011.01] HOIR 13/6586 6-Punkt Untergruppe ausgebildet durch leitende elastomere Bautelle, z.B. Flachdichtungen oder O-Ringe [2011.01] HOIR 13/6586 5-Punkt Untergruppe zum Trennen von Mehrfachverbindermodulen [2011.01] HOIR 13/6586 6-Punkt Untergruppe zum Trennen von Mehrfachverbindermodulen [2011.01] HOIR 13/6587 6-Punkt Untergruppe zum Trennen von Mehrfachverbindermodulen [2011.01] HOIR 13/6599 5-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] HOIR 13/6599 4-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] HOIR 13/6599 5-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] HOIR 13/6599 5-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] HOIR 13/6599 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus verschiedenen Fellen aufgebaut [2011.01] HOIR 13/6599 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus verschiedenen	H01R 13/6471	3-Punkt Untergruppe	
HOIR 13/6476 4-Punkt Untergruppe durch Anbringen einer Öffnung, z.B. eines Loches [2011.01] HOIR 13/6477 3-Punkt Untergruppe durch Veränderung der dielektrischen Eigenschaften [2011.01] HOIR 13/648 1-Punkt Untergruppe durch Veränderung der dielektrischen Eigenschaften [2011.01] HOIR 13/658 2-Punkt Untergruppe mit Erdungssbirt, Erdungsmordnungen an Kupplungsvorrichtungen (koaxial angeordnete Abschirmungen HOIR 24/68) [3, 2006.01] HOIR 13/658 2-Punkt Untergruppe mit Erdungsbibgel [3, 2006.01] HOIR 13/658 2-Punkt Untergruppe mit Erdungsbibgel [3, 2006.01] HOIR 13/658 3-Punkt Untergruppe Schirmaufbau [2011.01] HOIR 13/6581 3-Punkt Untergruppe schirmaufbau [2011.01] HOIR 13/6582 4-Punkt Untergruppe mit elastischen Mitteln zum Kuppeln des Gegensteckers [2011.01] HOIR 13/6583 5-Punkt Untergruppe mit getrennten, leitenden, elastischen Bauteilen zwischen ineinander passenden Schirmteilen [2011.01] HOIR 13/6584 6-Punkt Untergruppe ausgebildet durch leitende elastomere Bauteile, z.B. Hachdichtungen oder O-Ringe [2011.01] HOIR 13/6585 4-Punkt Untergruppe ausgebildet durch leitende elastomere Bauteile, z.B. Hachdichtungen oder O-Ringe [2011.01] HOIR 13/6586 5-Punkt Untergruppe ausgebildet durch leitende elastomere Bauteile, z.B. Hachdichtungen oder O-Ringe [2011.01] HOIR 13/6586 5-Punkt Untergruppe ausgebildet durch leitende elastomere Bauteile, z.B. Hachdichtungen oder O-Ringe [2011.01] HOIR 13/6587 6-Punkt Untergruppe zum Trennen von Mehrfachverbindermodulen [2011.01] HOIR 13/6588 5-Punkt Untergruppe mit Durchgangsöffnungen für Einzelkontakte [2011.01] HOIR 13/6589 5-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] HOIR 13/6590 4-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] HOIR 13/6591 3-Punkt Untergruppe das sietende Bauteil ist eine abgeschirmte Leitung (2011.01) HOIR 13/6593 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist auf einer gedruckten Schaltung angebracht und mit leitenden Baut	H01R 13/6473	2-Punkt Untergruppe	Impedanzanpassung [2011.01]
HOIR 13/6477 3-Punkt Untergruppe durch Veränderung der dielektrischen Eigenschaften [2011.01] HOIR 13/648 1-Punkt Untergruppe Schutzerdungs- oder Abschirmungsanordnungen an Kupplungsvorrichtungen (koaxial angeordnete Abschirmungen HOIR 13/652 2-Punkt Untergruppe mit Erdungsbügel [3, 2006.01] HOIR 13/655 2-Punkt Untergruppe mit Erdungsbügel [3, 2006.01] HOIR 13/658 2-Punkt Untergruppe Höchfrequenzabschirmungsanordnungen, z.B. gegen elektromagnetische Beeinflussung [EML Blectro-Magnetic Interference] oder elektromagnetische Impulse [EMP, Electro-Magnetic Pulse] [3, 2006.01, 2011.01] HOIR 13/6581 3-Punkt Untergruppe schirmaufbau [2011.01] HOIR 13/6582 4-Punkt Untergruppe mit elastischen Mitteln zum Kuppeln des Gegensteckers [2011.01] HOIR 13/6583 5-Punkt Untergruppe mit elastischen Mitteln zum Kuppeln des Gegensteckers [2011.01] HOIR 13/6584 6-Punkt Untergruppe ausgebildet durch leitende elastischen Bautellen zwischen ineinander passenden Schirmteilen [2011.01] HOIR 13/6585 4-Punkt Untergruppe ausgebildet durch leitende elastomere Bautelle, z.B. Flachdichtungen oder O-Ringe [2011.01] HOIR 13/6586 5-Punkt Untergruppe ausgebildet durch leitende elastomere Bautelle, z.B. Flachdichtungen oder O-Ringe [2011.01] HOIR 13/6587 6-Punkt Untergruppe zum Trennen von Mehrfochverbindermodulen [2011.01] HOIR 13/6589 5-Punkt Untergruppe zum Befestigen auf gedruckten Schaltungen (PCBs) [2011.01] HOIR 13/6589 5-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] HOIR 13/6593 3-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] HOIR 13/6593 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus erenschiedenen Verbindung des Schirms mit leitenden Bautellen [2011.01] HOIR 13/6593 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus einen Bautellen Erdungsplatte [2011.01] HOIR 13/6593 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus einen gedruckten Schaltung angebracht und mit leitenden Bautellen verbunden [2015.01] HOIR 13/6595 5-Punkt Untergru	H01R 13/6474	3-Punkt Untergruppe	
H01R 13/648 1-Punkt Untergruppe Schutzerdungs- oder Abschirmungsanordnungen an Kupplungsvorrichtungen (koaxial angeordnete Abschirmungsanordnungen an Kupplungsvorrichtungen (koaxial angeordnete Abschirmungen H01R 24/38) [3, 2006.01] H01R 13/652 2-Punkt Untergruppe H01R 13/658 2-Punkt Untergruppe H01R 13/658 3-Punkt Untergruppe Schirmaufbau [2011.01] H01R 13/6581 3-Punkt Untergruppe Schirmaufbau [2011.01] H01R 13/6582 4-Punkt Untergruppe Imit getrennten, leitenden, elastischen Bauteilen zwischen ineinander passenden Schirmteilen [2011.01] H01R 13/6584 6-Punkt Untergruppe Abschirmungsanordnungen, z.B. gegen elektromagnetische Beeinflussung [EMI, Electro-Magnetic interference] oder elektromagnetische Impulse [EMP, Electro-Magnetic Pulse] [3, 2006.01, 2011.01] H01R 13/6582 4-Punkt Untergruppe Imit getrennten, leitenden, elastischen Bauteilen zwischen ineinander passenden Schirmteilen [2011.01] H01R 13/6584 6-Punkt Untergruppe Abschirmungsmaterial, das gegenseitig beabstandete Kontakte einzeln umgibt oder zwischen diese eingeschoben ist [2011.01] H01R 13/6585 6-Punkt Untergruppe Zum Trennen von Mehrfachverbindermodulen [2011.01] H01R 13/6588 5-Punkt Untergruppe mit Durchgangsöffnungen für Einzelkontakte [2011.01] H01R 13/6589 6-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] H01R 13/6589 3-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] H01R 13/6593 3-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] H01R 13/6593 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus verschiedenen Verbinder [2011.01] H01R 13/6593 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus verschiedenen Teilen aufgebaut [2011.01] H01R 13/6593 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus einer gedruckten Schaltung angebracht und mit leitenden Bauteilen verbunden [2011.01] H01R 13/6593 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist auf einer gedruckten Schaltung angebracht und mit leitenden Bauteilen verbunden [2011.01] H01R 13/6595 5-Punkt U	H01R 13/6476	4-Punkt Untergruppe	durch Anbringen einer Öffnung, z.B. eines Loches [2011.01]
Abschirmungen H01R 24/38) [3, 2006.01] H01R 13/652 2-Punkt Untergruppemit Erdungsstift, Erdungsmesser oder Erdungsbuchse [3, 2006.01] H01R 13/658 2-Punkt Untergruppemit Erdungsbügel [3, 2006.01] H01R 13/658 2-Punkt UntergruppeHochfrequenzabschirmungsanordnungen, z.B., gegen elektromagnetische Beeinflussung [EMI, Electro-Magnetic Interference] oder elektromagnetische Impulse [EMP, Electro-Magnetic Pulse] [3, 2006.01, 2011.01] H01R 13/6581 3-Punkt UntergruppeSchirmaufbau [2011.01] H01R 13/6582 4-Punkt Untergruppemit gelsteischen Mitteln zum Kuppeln des Gegensteckers [2011.01] H01R 13/6583 5-Punkt Untergruppemit getrennten, leitenden, elastischen Bauteilen zwischen ineinander passenden Schirmteilen [2011.01] H01R 13/6584 6-Punkt Untergruppeabschirmungsmaterial, das gegenseitig beabstandete Kontakte einzeln umgibt oder zwischen diese eingeschben ist [2011.01] H01R 13/6585 4-Punkt Untergruppezum Trennen von Mehrfachverbindermodulen [2011.01] H01R 13/6586 5-Punkt Untergruppezum Berfestigen auf gedruckten Schaltungen (PCBs) [2011.01] H01R 13/6588 5-Punkt Untergruppemit Durchgangsöffnungen für Einzelkontakte [2011.01] H01R 13/6589 5-Punkt Untergruppemit mehreren Anschlüssen für verschiedene Verbinder [2011.01] H01R 13/6599 4-Punkt Untergruppemit mehreren Anschlüssen für verschiedene Verbindung des Schirms mit leitenden Bauteilen [2011.01] H01R 13/6591 3-Punkt Untergruppedas leitende Bauteil ist eine abgeschirmte Leitung [2011.01] H01R 13/6593 5-Punkt Untergruppeder Schirm ist aus verschiedenen Teilen aufgebaut [2011.01] H01R 13/6593 5-Punkt Untergruppedas leitende Bauteilen, die den Schirm auf der gedruckten Schaltung befestigen [2011.01] H01R 13/6595 4-Punkt Untergruppedas leitende Bauteil ist einer metallische Erdungsplatte [2011.01]	H01R 13/6477	3-Punkt Untergruppe	durch Veränderung der dielektrischen Eigenschaften [2011.01]
H01R 13/655 2-Punkt Untergruppe mit Erdungsbügel [3, 2006.01] H01R 13/658 2-Punkt Untergruppe Hochfrequenzabschirmungsanordnungen, z.B. gegen elektromagnetische Beeinflussung [EMI, Electro-Magnetic Interference] oder elektromagnetische Impulse [EMP, Electro-Magnetic Pulse] [3, 2006.01, 2011.01] H01R 13/6581 3-Punkt Untergruppe schirmaufbau [2011.01] H01R 13/6582 4-Punkt Untergruppe mit getrennten, leitenden, elastischen Bauteilen zwischen ineinander passenden Schirmteilen [2011.01] H01R 13/6583 5-Punkt Untergruppe ausgebildet durch leitende elastomere Bauteile, z.B. Flachdichtungen oder O-Ringe [2011.01] H01R 13/6584 6-Punkt Untergruppe Abschirmungsmaterial, das gegenseltig beabstandete Kontakte einzeln umgibt oder zwischen diese eingeschoben ist [2011.01] H01R 13/6585 5-Punkt Untergruppe zum Trennen von Mehrfachverbindermodulen [2011.01] H01R 13/6586 5-Punkt Untergruppe zum Befestigen auf gedruckten Schaltungen (PCBs) [2011.01] H01R 13/6589 5-Punkt Untergruppe mit Durchgangsöffnungen für Einzelkontakte [2011.01] H01R 13/6589 5-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] H01R 13/6591 3-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] H01R 13/6591 3-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine abgeschirmte Leitung [2011.01] H01R 13/6593 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus verschiedenen Teilen aufgebaut [2011.01] H01R 13/6593 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus verschiedenen Teilen aufgebaut [2011.01] H01R 13/6595 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist auf einer gedruckten Schaltung angebracht und mit leikenden Bauteilen verbunden [2011.01] H01R 13/6595 5-Punkt Untergruppe mit getrennten Bauteilen, die den Schirm auf der gedruckten Schaltung befestigen [2011.01]	H01R 13/648	1-Punkt Untergruppe	
H01R 13/658 2-Punkt Untergruppe Hochfrequenzabschirmungsanordnungen, z.B. gegen elektromagnetische Beeinflussung [EMI, Electro-Magnetic Interference] oder elektromagnetische impulse [EMP, Electro-Magnetic Pulse] [3, 2006.01, 2011.01] H01R 13/6581 3-Punkt Untergruppe schirmaufbau [2011.01] H01R 13/6582 4-Punkt Untergruppe mit getrennten, leitenden, elastischen Bauteilen zwischen ineinander passenden Schirmteilen [2011.01] H01R 13/6583 5-Punkt Untergruppe ausgebildet durch leitende elastomere Bauteile, z.B. Flachdichtungen oder O-Ringe [2011.01] H01R 13/6585 4-Punkt Untergruppe Abschirmungsmaterial, das gegenseltig beabstandete Kontakte einzeln umgibt oder zwischen diese eingeschoben ist [2011.01] H01R 13/6586 5-Punkt Untergruppe zum Trennen von Mehrfachverbindermodulen [2011.01] H01R 13/6587 6-Punkt Untergruppe zum Befestigen auf gedruckten Schaltungen (PCBs) [2011.01] H01R 13/6589 5-Punkt Untergruppe mit Durchgangsöffnungen für Einzelkontakte [2011.01] H01R 13/6589 5-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] H01R 13/6591 3-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] H01R 13/6591 3-Punkt Untergruppe mit mehreren Anschlüssen für verschiedene Verbindung des Schirms mit leitenden Bauteilen [2011.01] H01R 13/6591 3-Punkt Untergruppe des Schirm ist aus verschiedenen Teilen aufgebaut [2011.01] H01R 13/6593 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus verschiedenen Teilen aufgebaut [2011.01] H01R 13/6594 4-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus einer gedruckten Schaltung angebracht und mit leitenden Bauteilen verbunden [2011.01] H01R 13/6595 5-Punkt Untergruppe mit getrennten Bauteilen, die den Schirm auf der gedruckten Schaltung befestigen [2011.01]	H01R 13/652	2-Punkt Untergruppe	mit Erdungsstift, Erdungsmesser oder Erdungsbuchse [3, 2006.01]
Magnetic Interference] oder elektromagnetische Impulse [EMP, Electro-Magnetic Pulse] [3, 2006.01, 2011.01] HO1R 13/6581 3-Punkt Untergruppe mit elastischen Mitteln zum Kuppeln des Gegensteckers [2011.01] HO1R 13/6583 5-Punkt Untergruppe mit getrennten, leitenden, elastischen Bauteilen zwischen ineinander passenden Schirmtellen [2011.01] HO1R 13/6584 6-Punkt Untergruppe ausgebildet durch leitende elastomere Bauteile, z.B. Flachdichtungen oder O-Ringe [2011.01] HO1R 13/6585 4-Punkt Untergruppe abschirmungsmaterial, das gegenseitig beabstandete Kontakte einzeln umgibt oder zwischen diese eingeschoben ist [2011.01] HO1R 13/6586 5-Punkt Untergruppe zum Trennen von Mehrfachverbindermodulen [2011.01] HO1R 13/6587 6-Punkt Untergruppe zum Befestigen auf gedruckten Schaltungen (PCBs) [2011.01] HO1R 13/6588 5-Punkt Untergruppe mit Durchgangsöffnungen für Einzelkontakte [2011.01] HO1R 13/6599 5-Punkt Untergruppe mit deltende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] HO1R 13/6591 3-Punkt Untergruppe mit mehreren Anschlüssen für verschiedene Verbinder [2011.01] HO1R 13/6592 4-Punkt Untergruppe des Schirms eilen abgeschirmte Leitung [2011.01] HO1R 13/6593 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus einer gedruckten Schaltung angebracht und mit leitenden Bauteilen [2011.01] HO1R 13/6594 4-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus einer gedruckten Schaltung angebracht und mit leitenden Bauteilen verbunden [2011.01] HO1R 13/6595 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus einer gedruckten Schaltung angebracht und mit leitenden Bauteilen verbunden [2011.01] HO1R 13/6596 4-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine metallische Erdungsplatte [2011.01]	H01R 13/655	2-Punkt Untergruppe	mit Erdungsbügel [3, 2006.01]
HOIR 13/6582 4-Punkt Untergruppe mit elastischen Mitteln zum Kuppeln des Gegensteckers [2011.01] HOIR 13/6583 5-Punkt Untergruppe mit getrennten, leitenden, elastischen Bauteilen zwischen ineinander passenden Schirmteilen [2011.01] HOIR 13/6584 6-Punkt Untergruppe ausgebildet durch leitende elastomere Bauteile, z.B. Flachdichtungen oder O-Ringe [2011.01] HOIR 13/6585 4-Punkt Untergruppe Abschirmungsmaterial, das gegenseitig beabstandete Kontakte einzeln umgibt oder zwischen diese eingeschoben ist [2011.01] HOIR 13/6586 5-Punkt Untergruppe zum Trennen von Mehrfachverbindermodulen [2011.01] HOIR 13/6587 6-Punkt Untergruppe zum Befestigen auf gedruckten Schaltungen (PCBs) [2011.01] HOIR 13/6588 5-Punkt Untergruppe mit Durchgangsöffnungen für Einzelkontakte [2011.01] HOIR 13/6599 5-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] HOIR 13/6591 3-Punkt Untergruppe mit mehreren Anschlüssen für verschiedene Verbinder [2011.01] HOIR 13/6591 3-Punkt Untergruppe des Schirms eligenschaften oder Anordnungen bei der Verbindung des Schirms mit leitenden Bauteilen [2011.01] HOIR 13/6592 4-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine abgeschirmte Leitung [2011.01] HOIR 13/6593 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus verschiedenen Teilen aufgebaut [2011.01] HOIR 13/6594 4-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus verschiedenen Teilen aufgebaut [2011.01] HOIR 13/6595 5-Punkt Untergruppe mit getrennten Bauteilen, die den Schirm auf der gedruckten Schaltung befestigen [2011.01] HOIR 13/6596 4-Punkt Untergruppe mit getrennten Bauteilen, die den Schirm auf der gedruckten Schaltung befestigen [2011.01]	H01R 13/658	2-Punkt Untergruppe	Magnetic Interference] oder elektromagnetische Impulse [EMP, Electro-Magnetic Pulse] [3, 2006.01,
H01R 13/6583 5-Punkt Untergruppe mit getrennten, leitenden, elastischen Bauteilen zwischen ineinander passenden Schirmteilen [2011.01] H01R 13/6584 6-Punkt Untergruppe abschirmungsmaterial, das gegenseitig beabstandete Kontakte einzeln umgibt oder zwischen diese eingeschoben ist [2011.01] H01R 13/6585 5-Punkt Untergruppe zum Trennen von Mehrfachverbindermodulen [2011.01] H01R 13/6587 6-Punkt Untergruppe zum Befestigen auf gedruckten Schaltungen (PCBs) [2011.01] H01R 13/6588 5-Punkt Untergruppe mit Durchgangsöffnungen für Einzelkontakte [2011.01] H01R 13/6589 5-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] H01R 13/659 4-Punkt Untergruppe mit mehreren Anschlüssen für verschiedene Verbindung des Schirms mit leitenden Bauteilen [2011.01] H01R 13/6591 3-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine abgeschirmte Leitung [2011.01] H01R 13/6593 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus verschiedenen Teilen aufgebaut [2011.01] H01R 13/6594 4-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus verschiedenen Teilen aufgebaut [2011.01] H01R 13/6595 5-Punkt Untergruppe mit getrennten Bauteilen, die den Schirm auf der gedruckten Schaltung befestigen [2011.01] H01R 13/6596 4-Punkt Untergruppe mit getrennten Bauteilen, die den Schirm auf der gedruckten Schaltung befestigen [2011.01]	H01R 13/6581	3-Punkt Untergruppe	Schirmaufbau [2011.01]
H01R 13/6584 6-Punkt Untergruppe ausgebildet durch leitende elastomere Bauteile, z.B. Flachdichtungen oder O-Ringe [2011.01] H01R 13/6585 4-Punkt Untergruppe Abschirmungsmaterial, das gegenseitig beabstandete Kontakte einzeln umgibt oder zwischen diese eingeschoben ist [2011.01] H01R 13/6586 5-Punkt Untergruppe zum Trennen von Mehrfachverbindermodulen [2011.01] H01R 13/6587 6-Punkt Untergruppe zum Befestigen auf gedruckten Schaltungen (PCBs) [2011.01] H01R 13/6588 5-Punkt Untergruppe mit Durchgangsöffnungen für Einzelkontakte [2011.01] H01R 13/6589 5-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] H01R 13/6591 3-Punkt Untergruppe mit mehreren Anschlüssen für verschiedene Verbinder [2011.01] H01R 13/6591 3-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine abgeschirmte Leitung [2011.01] H01R 13/6592 4-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine abgeschirmte Leitung [2011.01] H01R 13/6593 4-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus verschiedenen Teilen aufgebaut [2011.01] H01R 13/6594 4-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus verschiedenen Teilen aufgebaut [2011.01] H01R 13/6595 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist auf einer gedruckten Schaltung angebracht und mit leitenden Bauteilen verbunden [2011.01] H01R 13/6596 4-Punkt Untergruppe mit getrennten Bauteilen, die den Schirm auf der gedruckten Schaltung befestigen [2011.01] H01R 13/6596 4-Punkt Untergruppe mit getrennten Bauteilen, die den Schirm auf der gedruckten Schaltung befestigen [2011.01]	H01R 13/6582	4-Punkt Untergruppe	mit elastischen Mitteln zum Kuppeln des Gegensteckers [2011.01]
H01R 13/6585 4-Punkt Untergruppe Abschirmungsmaterial, das gegenseitig beabstandete Kontakte einzeln umgibt oder zwischen diese eingeschoben ist [2011.01] H01R 13/6586 5-Punkt Untergruppe zum Trennen von Mehrfachverbindermodulen [2011.01] H01R 13/6587 6-Punkt Untergruppe mit Durchgangsöffnungen für Einzelkontakte [2011.01] H01R 13/6588 5-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] H01R 13/6589 4-Punkt Untergruppe mit mehreren Anschlüssen für verschiedene Verbinder [2011.01] H01R 13/6591 3-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine abgeschirmte Leitung [2011.01] H01R 13/6592 4-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine abgeschirmte Leitung [2011.01] H01R 13/6593 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus verschiedenen Teilen aufgebaut [2011.01] H01R 13/6594 4-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus verschiedenen Teilen aufgebaut [2011.01] H01R 13/6595 5-Punkt Untergruppe mit getrennten Bauteilen, die den Schirm auf der gedruckten Schaltung befestigen [2011.01] H01R 13/6596 4-Punkt Untergruppe mit getrennten Bauteilen, die den Schirm auf der gedruckten Schaltung befestigen [2011.01]	H01R 13/6583	5-Punkt Untergruppe	
eingeschoben ist [2011.01] H01R 13/6586 5-Punkt Untergruppe zum Trennen von Mehrfachverbindermodulen [2011.01] H01R 13/6587 6-Punkt Untergruppe zum Befestigen auf gedruckten Schaltungen (PCBs) [2011.01] H01R 13/6588 5-Punkt Untergruppe mit Durchgangsöffnungen für Einzelkontakte [2011.01] H01R 13/6589 5-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] H01R 13/6599 4-Punkt Untergruppe mit mehreren Anschlüssen für verschiedene Verbinder [2011.01] H01R 13/6591 3-Punkt Untergruppe Besondere Eigenschaften oder Anordnungen bei der Verbindung des Schirms mit leitenden Bauteilen [2011.01] H01R 13/6592 4-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine abgeschirmte Leitung [2011.01] H01R 13/6593 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus verschiedenen Teilen aufgebaut [2011.01] H01R 13/6594 4-Punkt Untergruppe der Schirm ist auf einer gedruckten Schaltung angebracht und mit leitenden Bauteilen verbunden [2011.01] H01R 13/6595 5-Punkt Untergruppe mit getrennten Bauteilen, die den Schirm auf der gedruckten Schaltung befestigen [2011.01] H01R 13/6596 4-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine metallische Erdungsplatte [2011.01]	H01R 13/6584	6-Punkt Untergruppe	ausgebildet durch leitende elastomere Bauteile, z.B. Flachdichtungen oder O-Ringe [2011.01]
H01R 13/6587 6-Punkt Untergruppe zum Befestigen auf gedruckten Schaltungen (PCBs) [2011.01] H01R 13/6588 5-Punkt Untergruppe mit Durchgangsöffnungen für Einzelkontakte [2011.01] H01R 13/6589 5-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] H01R 13/659 4-Punkt Untergruppe mit mehreren Anschlüssen für verschiedene Verbinder [2011.01] H01R 13/6591 3-Punkt Untergruppe Besondere Eigenschaften oder Anordnungen bei der Verbindung des Schirms mit leitenden Bauteilen [2011.01] H01R 13/6592 4-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine abgeschirmte Leitung [2011.01] H01R 13/6593 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus verschiedenen Teilen aufgebaut [2011.01] H01R 13/6594 4-Punkt Untergruppe der Schirm ist auf einer gedruckten Schaltung angebracht und mit leitenden Bauteilen verbunden [2011.01] H01R 13/6595 5-Punkt Untergruppe mit getrennten Bauteilen, die den Schirm auf der gedruckten Schaltung befestigen [2011.01] H01R 13/6596 4-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine metallische Erdungsplatte [2011.01]	H01R 13/6585	4-Punkt Untergruppe	
H01R 13/6588 5-Punkt Untergruppe mit Durchgangsöffnungen für Einzelkontakte [2011.01] H01R 13/6589 5-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] H01R 13/659 4-Punkt Untergruppe mit mehreren Anschlüssen für verschiedene Verbinder [2011.01] H01R 13/6591 3-Punkt Untergruppe Besondere Eigenschaften oder Anordnungen bei der Verbindung des Schirms mit leitenden Bauteilen [2011.01] H01R 13/6592 4-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine abgeschirmte Leitung [2011.01] H01R 13/6593 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus verschiedenen Teilen aufgebaut [2011.01] H01R 13/6594 4-Punkt Untergruppe der Schirm ist auf einer gedruckten Schaltung angebracht und mit leitenden Bauteilen verbunden [2011.01] H01R 13/6595 5-Punkt Untergruppe mit getrennten Bauteilen, die den Schirm auf der gedruckten Schaltung befestigen [2011.01] H01R 13/6596 4-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine metallische Erdungsplatte [2011.01]	H01R 13/6586	5-Punkt Untergruppe	zum Trennen von Mehrfachverbindermodulen [2011.01]
H01R 13/6599 5-Punkt Untergruppe mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01] H01R 13/6591 4-Punkt Untergruppe mit mehreren Anschlüssen für verschiedene Verbinder [2011.01] H01R 13/6591 3-Punkt Untergruppe Besondere Eigenschaften oder Anordnungen bei der Verbindung des Schirms mit leitenden Bauteilen [2011.01] H01R 13/6592 4-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine abgeschirmte Leitung [2011.01] H01R 13/6593 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus verschiedenen Teilen aufgebaut [2011.01] H01R 13/6594 4-Punkt Untergruppe der Schirm ist auf einer gedruckten Schaltung angebracht und mit leitenden Bauteilen verbunden [2011.01] H01R 13/6595 5-Punkt Untergruppe mit getrennten Bauteilen, die den Schirm auf der gedruckten Schaltung befestigen [2011.01] H01R 13/6596 4-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine metallische Erdungsplatte [2011.01]	H01R 13/6587	6-Punkt Untergruppe	zum Befestigen auf gedruckten Schaltungen (PCBs) [2011.01]
H01R 13/659 4-Punkt Untergruppe mit mehreren Anschlüssen für verschiedene Verbinder [2011.01] H01R 13/6591 3-Punkt Untergruppe Besondere Eigenschaften oder Anordnungen bei der Verbindung des Schirms mit leitenden Bauteilen [2011.01] H01R 13/6592 4-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine abgeschirmte Leitung [2011.01] H01R 13/6593 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus verschiedenen Teilen aufgebaut [2011.01] H01R 13/6594 4-Punkt Untergruppe der Schirm ist auf einer gedruckten Schaltung angebracht und mit leitenden Bauteilen verbunden [2011.01] H01R 13/6595 5-Punkt Untergruppe mit getrennten Bauteilen, die den Schirm auf der gedruckten Schaltung befestigen [2011.01] H01R 13/6596 4-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine metallische Erdungsplatte [2011.01]	H01R 13/6588	5-Punkt Untergruppe	mit Durchgangsöffnungen für Einzelkontakte [2011.01]
H01R 13/6591 3-Punkt Untergruppe 4-Punkt Untergruppe 4-Punkt Untergruppe 5-Punkt Untergruppe 4-Punkt Untergruppe 6-Punkt Untergruppe 6-Punkt Untergruppe 6-Punkt Untergruppe 6-Punkt Untergruppe 7-Punkt Untergruppe 7-Punkt Untergruppe 8-Punkt Untergruppe 8-Punkt Untergruppe 9-Punkt Untergru	H01R 13/6589	5-Punkt Untergruppe	mit durch leitende Gehäuseteile getrennten Leitungen [2011.01]
H01R 13/6592 4-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine abgeschirmte Leitung [2011.01] H01R 13/6593 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus verschiedenen Teilen aufgebaut [2011.01] H01R 13/6594 4-Punkt Untergruppe der Schirm ist auf einer gedruckten Schaltung angebracht und mit leitenden Bauteilen verbunden [2011.01] H01R 13/6595 5-Punkt Untergruppe mit getrennten Bauteilen, die den Schirm auf der gedruckten Schaltung befestigen [2011.01] H01R 13/6596 4-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine metallische Erdungsplatte [2011.01]	H01R 13/659	4-Punkt Untergruppe	mit mehreren Anschlüssen für verschiedene Verbinder [2011.01]
H01R 13/6593 5-Punkt Untergruppe der Schirm ist aus verschiedenen Teilen aufgebaut [2011.01] H01R 13/6594 4-Punkt Untergruppe der Schirm ist auf einer gedruckten Schaltung angebracht und mit leitenden Bauteilen verbunden [2011.01] H01R 13/6595 5-Punkt Untergruppe mit getrennten Bauteilen, die den Schirm auf der gedruckten Schaltung befestigen [2011.01] H01R 13/6596 4-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine metallische Erdungsplatte [2011.01]	H01R 13/6591	3-Punkt Untergruppe	
H01R 13/6594 4-Punkt Untergruppe der Schirm ist auf einer gedruckten Schaltung angebracht und mit leitenden Bauteilen verbunden [2011.01] H01R 13/6595 5-Punkt Untergruppe mit getrennten Bauteilen, die den Schirm auf der gedruckten Schaltung befestigen [2011.01] H01R 13/6596 4-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine metallische Erdungsplatte [2011.01]	H01R 13/6592	4-Punkt Untergruppe	das leitende Bauteil ist eine abgeschirmte Leitung [2011.01]
[2011.01] H01R 13/6595 5-Punkt Untergruppe mit getrennten Bauteilen, die den Schirm auf der gedruckten Schaltung befestigen [2011.01] H01R 13/6596 4-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine metallische Erdungsplatte [2011.01]	H01R 13/6593	5-Punkt Untergruppe	der Schirm ist aus verschiedenen Teilen aufgebaut [2011.01]
H01R 13/6596 4-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist eine metallische Erdungsplatte [2011.01]	H01R 13/6594	4-Punkt Untergruppe	
	H01R 13/6595	5-Punkt Untergruppe	mit getrennten Bauteilen, die den Schirm auf der gedruckten Schaltung befestigen [2011.01]
H01R 13/6597 4-Punkt Untergruppe das leitende Bauteil ist ein Kontakt des Verbinders [2011.01]	H01R 13/6596	4-Punkt Untergruppe	das leitende Bauteil ist eine metallische Erdungsplatte [2011.01]
	H01R 13/6597	4-Punkt Untergruppe	das leitende Bauteil ist ein Kontakt des Verbinders [2011.01]

Symbol	Тур	Titel
H01R 13/6598	3-Punkt Untergruppe	Schirmmaterial [2011.01]
H01R 13/6599	4-Punkt Untergruppe	leitendes dielektrisches Material, z.B. metallbeschichteter Kunststoff [2011.01]
H01R 13/66	1-Punkt Untergruppe	. Bauliche Vereinigung mit elektrischen Einbauteilen (Kupplungsvorrichtungen mit konzentrischen oder koaxial angeordneten Kontakten H01R 24/38) [1, 2006.01]
H01R 13/68	2-Punkt Untergruppe	mit eingebauter Sicherung [1, 2006.01, 2011.01]
H01R 13/684	3-Punkt Untergruppe	mit auswechselbarer Sicherung [2011.01]
H01R 13/688	4-Punkt Untergruppe	mit Gehäuseteil, das für den Zugang zur Sicherung angepasst ist [2011.01]
H01R 13/692	5-Punkt Untergruppe	drehbares Gehäuseteil [2011.01]
H01R 13/696	3-Punkt Untergruppe	wobei die Sicherung fest in den Anschluss, z.B. Stift oder Buchse, eingebaut ist [2011.01]
H01R 13/70	2-Punkt Untergruppe	mit eingebautem Schalter [1, 2006.01]
H01R 13/703	3-Punkt Untergruppe	betätigt durch Kuppeln oder Entkuppeln der Kupplungsteile (H01R 13/71 hat Vorrang) [3, 2006.01]
H01R 13/707	3-Punkt Untergruppe	verriegelt mit Kontaktteilen oder dem Gegenkupplungsstück [3, 2006.01]
H01R 13/71	3-Punkt Untergruppe	Kontaktteile von Kupplungsteilen, die als Schalter arbeiten [3, 2006.01]
H01R 13/713	3-Punkt Untergruppe	bei denen der Schalter ein Schutzschalter ist [3, 2006.01]
H01R 13/717	2-Punkt Untergruppe	mit eingebauter Lichtquelle [3, 2006.01]
H01R 13/719	2-Punkt Untergruppe	besonders ausgebildet für Hochfrequenz, z.B. mit Filtern [4, 2006.01, 2011.01]
H01R 13/7193	3-Punkt Untergruppe	mit Ferritfiltern [2011.01]
H01R 13/7195	3-Punkt Untergruppe	mit Planarfiltern mit Öffnungen für Kontakte [2011.01]
H01R 13/7197	3-Punkt Untergruppe	wobei die Filter fest in Kontakte eingebaut oder auf diesen angebracht sind, z.B. röhrenförmige Filter [2011.01]
H01R 13/72	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen zum Aufnehmen einer biegsamen Zuleitung innerhalb der Fassung [1, 2006.01]
H01R 13/73	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen zum Montieren von Kupplungsteilen an Geräten oder Konstruktionsteilen, z.B. an einer Wand [4, 2006.01]
H01R 13/74	2-Punkt Untergruppe	zum Montieren von Kupplungsteilen in Öffnungen einer Platte [3, 2006.01]
H01R 24/00	Hauptgruppe	Zweiteilige Kupplungsvorrichtungen oder deren zusammenwirkende Teile, gekennzeichnet durch ihre Gesamtanordnung (Kontaktglieder H01R 13/02; Befestigen von Kontaktteilen in oder an einer Unterlage oder einem Gehäuse oder Isolieren von Kontaktteilen H01R 13/40; Grundplatten oder Gehäuse H01R 13/46; Vorrichtungen zum Halten eines nicht benutzten Kupplungsteils H01R 13/60; Vorrichtungen zum Erleichtern des Ein- oder Ausrückens von Kupplungsteilen oder um ihr Ineinandergreifen aufrechtzuerhalten H01R 13/62; Mittel zum Vorbeugen, Verhindern oder Vermeiden einer falschen Kupplung H01R 13/64) [7, 2006.01, 2011.01]
H01R 24/20	1-Punkt Untergruppe	. Kupplungsteile mit Buchsen, Klemmen oder ähnlichen Kontakten und nur an Draht oder Kabel befestigt [2011.01]
H01R 24/22	2-Punkt Untergruppe	mit zusätzlichen Erdungskontakten oder Schirmkontakten [2011.01]
H01R 24/28	1-Punkt Untergruppe	. Kupplungsteile mit Steckstiften, Messern oder ähnlichen Kontakten und nur an Draht oder Kabel befestigt [2011.01]
H01R 24/30	2-Punkt Untergruppe	mit zusätzlichen Erdungskontakten oder Schirmkontakten [2011.01]
H01R 24/38	1-Punkt Untergruppe	. mit konzentrisch oder koaxial angeordneten Kontakten [2011.01]

Symbol	Тур	Titel
H01R 24/40	2-Punkt Untergruppe	besonders ausgebildet für Hochfrequenz [2011.01]
H01R 24/42	3-Punkt Untergruppe	umfassend Mittel zur Impedanzanpassung oder elektrische Bauteile, z.B. Filter oder Schalter [2011.01]
H01R 24/44	4-Punkt Untergruppe	umfassend Mittel zur Impedanzanpassung [2011.01]
H01R 24/46	4-Punkt Untergruppe	umfassend Schalter [2011.01]
H01R 24/48	4-Punkt Untergruppe	umfassend Schutzvorrichtungen, z.B. Überspannungsschutz [2011.01]
H01R 24/50	3-Punkt Untergruppe	befestigt auf einer gedruckten Schaltungsplatine [PCB, Printed Circuit Board] [2011.01]
H01R 24/52	3-Punkt Untergruppe	befestigt in oder an einer Platte oder einem Konstruktionsteil [2011.01]
H01R 24/54	3-Punkt Untergruppe	Zwischenteile, z.B. Anpassungsteile, Verteiler oder Winkelstücke [2011.01]
H01R 24/56	3-Punkt Untergruppe	besonders ausgebildet für besondere Kabelformen, z.B. gewellte Kabel, verdrillte Doppelader-Kabel [Twisted-Pair Kabel], Kabel mit zwei Abschirmungen oder Hohlkabel [2011.01]
H01R 24/58	1-Punkt Untergruppe	. Kontakte angeordnet entlang der Steckrichtung [2011.01]
H01R 24/60	1-Punkt Untergruppe	. Kontakte angeordnet entlang einer ebenen Seitenwand quer zur Steckrichtung [2011.01]
H01R 24/62	2-Punkt Untergruppe	Gleitende einseitige Kontaktierungen, z.B. modulare Steckverbindungs-Vorrichtungen [2011.01]
H01R 24/64	3-Punkt Untergruppe	für Hochfrequenz, z.B. RJ 45 [2011.01]
H01R 24/66	1-Punkt Untergruppe	. mit Steckstiften, Messern oder ähnlichen Kontakten und an Geräten oder Konstruktionsteilen befestigt, z.B. an einer Wand [2011.01]
H01R 24/68	2-Punkt Untergruppe	befestigt an direkt steckbaren Geräten [2011.01]
H01R 24/70	2-Punkt Untergruppe	mit zusätzlichen Erdungskontakten oder Schirmkontakten [2011.01]
H01R 24/76	1-Punkt Untergruppe	. mit Buchsen, Klemmen oder ähnlichen Kontakten und an Geräten oder Konstruktionsteilen befestigt, z.B. an einer Wand [2011.01]
H01R 24/78	2-Punkt Untergruppe	mit zusätzlichen Erdungskontakten oder Schirmkontakten [2011.01]
H01R 24/84	1-Punkt Untergruppe	. Zwitter-Kupplungsvorrichtungen [2011.01]
H01R 24/86	1-Punkt Untergruppe	. Parallele, um eine gemeinsame Achse angeordnete Kontakte [2011.01]
H01R 25/00	Hauptgruppe	Kupplungsteile, die für das gleichzeitige Zusammenwirken mit zwei oder mehr identischen Gegenstücken ausgebildet sind, z.B. zum Verteilen von Energie auf zwei oder mehrere Stromkreise (sofern nur durch Zusammenwirken mit einem Gegenstück gehalten H01R 31/00; mit einer Fassung zum Halten eines Gerätes, an dem ihr Gegenstück angebracht ist H01R 33/88) [1, 2006.01]
H01R 25/14	1-Punkt Untergruppe	. Stromschienen, die derart ausgebildet sind, dass die Gegenstücke an jedem Punkt ihrer Länge angeschlossen werden können (Stützelemente für Leuchtenvorrichtungen, verschiebbar entlang von Führungselementen und den elektrischen Kontakt mit Leitern herstellend, die am Führungselement entlang gehen F21V 21/35) [3, 2006.01]
H01R 25/16	1-Punkt Untergruppe	. Stromschienen mit vielen gesonderten Verbindungsstellen für Gegenstücke [3, 2006.01]
H01R 27/00	Hauptgruppe	Kupplungsteile, die für das Zusammenwirken mit zwei oder mehr ungleichen Gegenstücken ausgebildet sind [Adapter] (nur durch das Zusammenwirken mit einem Gegenstück festgehalten H01R 31/00; mit einer Fassung zum Halten eines Gerätes, an dem ihr Gegenstück angebracht ist H01R 33/90) [1, 2006.01]
H01R 27/02	1-Punkt Untergruppe	. zum gleichzeitigen Zusammenwirken mit zwei oder mehr Gegenstücken [1, 2006.01]
H01R 29/00	Hauptgruppe	Kupplungsteile zum wahlweisen Zusammenwirken mit einem Gegenstück in verschiedener Weise zur Herstellung verschiedener Stromkreise, z.B. für die Spannungsauswahl, für Serien-Parallelauswahl [1, 2006.01]

Symbol	Тур	Titel
H01R 31/00	Hauptgruppe	Kupplungsteile, die nur durch Zusammenwirken mit einem Gegenstück gehalten werden [1, 2006.01]
H01R 31/02	1-Punkt Untergruppe	. Zwischenstücke zum Verteilen von Energie an zwei oder mehr Parallelkreise, z.B. Verteiler (mit einer Halterung zum Abstützen eines Gerätes, an dem sein Gegenstück angebracht ist H01R 33/92) [1, 2006.01]
H01R 31/06	1-Punkt Untergruppe	. Zwischenstücke zum Verbinden von zwei Kupplungsteilen, z.B. Adapter (mit einer Fassung zum Halten eines Gerätes, an dem ihr Gegenstück angebracht ist H01R 33/94) [1, 4, 2006.01]
H01R 31/08	1-Punkt Untergruppe	. Kurzschlussglieder zum Überbrücken von Kontakten in einem Gegenstück [1, 2006.01]
H01R 33/00	Hauptgruppe	Kupplungsvorrichtungen, die besonders zum Abstützen von Geräten ausgebildet sind, mit einem Teil, der als eine die Abstützung bewirkende Halterung dient und mit elektrischer Verbindung über ein Gegenstück, das baulich mit dem Gerät vereinigt ist, z.B. Lampenfassungen; einzelne Teile davon [1, 2006.01]
H01R 33/02	1-Punkt Untergruppe	. Einpolige Vorrichtungen, z.B. Fassung zum Halten eines Endes einer röhrenförmigen Glühlampe oder Gasentladungslampe [1, 2006.01]
H01R 33/05	1-Punkt Untergruppe	. Zweipolige Vorrichtungen [4, 2006.01]
H01R 33/06	2-Punkt Untergruppe	Fassungen mit zwei Strom führenden Stiften, Messern oder ähnlichen Kontakten, deren Achsen parallel zueinander verlaufen [1, 4, 2006.01]
H01R 33/08	3-Punkt Untergruppe	zum Halten einer Leuchtstoffröhre [1, 4, 2006.01]
H01R 33/09	3-Punkt Untergruppe	für sockellose Lampe [4, 2006.01]
H01R 33/18	2-Punkt Untergruppe	mit nur aneinanderstoßenden Kontakten [Druckkontakten] [1, 2006.01]
H01R 33/20	2-Punkt Untergruppe	mit konzentrisch oder koaxial angeordneten Kontakten [1, 2006.01]
H01R 33/22	2-Punkt Untergruppe	für Schraubsockel, z.B. für Lampe [1, 4, 2006.01]
H01R 33/46	2-Punkt Untergruppe	für Bajonettsockeltyp [1, 4, 2006.01]
H01R 33/72	1-Punkt Untergruppe	. Dreipolige Vorrichtungen [1, 2006.01]
H01R 33/74	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen mit vier oder mehr Polen [1, 2006.01]
H01R 33/76	2-Punkt Untergruppe	Halterungen mit Sockelkontakten, Klemmkontakten oder ähnlichen Kontakten, die für axiales gleitendes Ineinandergreifen mit parallel angeordneten Stiften, Messern oder ähnlichen Kontakten am Gegenstück ausgebildet sind, z.B. Elektronenröhrensockel [1, 2006.01]
H01R 33/88	1-Punkt Untergruppe	. besonders zum gleichzeitigen Zusammenwirken mit zwei oder mehr gleichen Gegenstücken ausgebildet [1, 2006.01]
H01R 33/90	1-Punkt Untergruppe	. in besonderer Weise zum Zusammenwirken mit zwei oder mehr ungleichen Gegenstücken ausgebildet [1, 2006.01]
H01R 33/92	1-Punkt Untergruppe	. Fassungen als Zwischenstück ausgebildet zum Verteilen von Energie parallel durch zwei oder mehr Gegenstücke, von denen wenigstens eines am zu haltenden Gerät befestigt ist [1, 2006.01]
H01R 33/94	1-Punkt Untergruppe	. Fassungen als Zwischenstücke ausgebildet zum Verbinden eines Gegenstücks mit einem Kupplungsteil [1, 2006.01]
H01R 33/945	1-Punkt Untergruppe	. Fassungen mit eingebautem elektrischen Bauelement [4, 2006.01]
H01R 33/95	2-Punkt Untergruppe	mit Sicherung; mit Thermoschalter [4, 2006.01]
H01R 33/955	2-Punkt Untergruppe	mit von Hand betätigtem Schalter, unabhängig vom Einrücken oder Ausrücken der Kupplung [4, 2006.01]
H01R 33/96	2-Punkt Untergruppe	mit durch das Einrücken oder Ausrücken der Kupplung betätigtem Schalter [4, 2006.01]

Completed	T	That
Symbol	Тур	Titel
H01R 33/965	1-Punkt Untergruppe	. Staubdichte, schwallwassergeschützte, tropfwassergeschützte, wasserdichte oder feuersichere Fassungen [4, 2006.01]
H01R 33/97	1-Punkt Untergruppe	. Fassungen mit besonderen Vorrichtungen zum Verhindern des Lösens der Kupplung oder des unbefugten Entfernens des gehaltenen Gerätes [4, 2006.01]
H01R 33/975	1-Punkt Untergruppe	. Fassungen mit elastischen Vorrichtungen zum Schutz des gehaltenen Gerätes gegen Vibrationen oder Stöße [4, 2006.01]
H01R 35/00	Hauptgruppe	Biegsame oder drehbare Leitungsverbinder (drehbare Stromabnehmer oder Verteiler H01R 39/00) [1, 2006.01]
H01R 35/02	1-Punkt Untergruppe	. biegsame Leitungsverbinder [4, 2006.01]
H01R 35/04	1-Punkt Untergruppe	. drehbare Leitungsverbinder mit begrenztem Drehwinkel [4, 2006.01]
H01R 39/00	Hauptgruppe	Drehbare Stromabnehmer, Verteiler oder Unterbrecher [1, 2006.01]
H01R 39/02	1-Punkt Untergruppe	. Einzelheiten [1, 2006.01]
H01R 39/04	2-Punkt Untergruppe	Stromwender (bei denen die Lamellen von den Verlängerungen der Wicklungsenden der Dynamomaschine gebildet sind H02K) [1, 2006.01]
H01R 39/06	3-Punkt Untergruppe	mit nichtzylindrischer äußerer Kontaktoberfläche, z.B. Flachkommutator [1, 2006.01]
H01R 39/08	2-Punkt Untergruppe	Schleifringe [1, 2006.01]
H01R 39/10	3-Punkt Untergruppe	mit nichtzylindrischer äußerer Kontaktoberfläche, z.B. Planschleifringe [1, 2006.01]
H01R 39/12	3-Punkt Untergruppe	mit Lagerfläche oder Wellenfläche als Kontaktoberfläche [1, 2006.01]
H01R 39/14	2-Punkt Untergruppe	Befestigungen der Stromwender oder Schleifringe an Wellen [1, 2006.01]
H01R 39/16	3-Punkt Untergruppe	unter Verwendung von gepresstem oder gegossenem, während des Zusammensetzens oder nach dem Zusammensetzen aufgebrachtem Material [1, 2006.01]
H01R 39/18	2-Punkt Untergruppe	Schleifkontakte für das Zusammenwirken mit dem Stromwender oder dem Schleifring, z.B. Schleifbürste [1, 2006.01]
H01R 39/20	3-Punkt Untergruppe	Materialzusammensetzung [1, 2006.01]
H01R 39/22	4-Punkt Untergruppe	mit schmierendem oder polierendem Bestandteil [1, 2006.01]
H01R 39/24	3-Punkt Untergruppe	Lamellierte Schleifkontakte; Drahtkontakte, z.B. Drahtbürsten, Kohlefaserbürsten [1, 2006.01]
H01R 39/26	3-Punkt Untergruppe	Massive Schleifkontakte, z.B. Kohlebürsten [1, 2006.01]
H01R 39/27	4-Punkt Untergruppe	Endkappen auf Kohlebürsten zum Übertragen eines Federdrucks [1, 2006.01]
H01R 39/28	3-Punkt Untergruppe	Rollenkontakte; Kugelkontakte [1, 2006.01]
H01R 39/30	3-Punkt Untergruppe	Flüssige Kontakte [1, 2006.01]
H01R 39/32	2-Punkt Untergruppe	Verbindung des Leiters mit der Stromwenderlamelle [1, 2006.01]
H01R 39/34	2-Punkt Untergruppe	Verbindung des Leiters mit dem Schleifring [1, 2006.01]
H01R 39/36	2-Punkt Untergruppe	Verbindung eines Kabels oder eines Drahtes mit der Schleifbürste [1, 2006.01]
H01R 39/38	2-Punkt Untergruppe	Bürstenhalter [1, 2006.01]
H01R 39/39	3-Punkt Untergruppe	mit am Halter starr befestigter Schleifbürste [1, 2006.01]
H01R 39/40	3-Punkt Untergruppe	mit im Halter beweglicher Schleifbürste [1, 2006.01]

Symbol	Тур	Titel
H01R 39/41	3-Punkt Untergruppe	Köcherbürstenhalter [1, 2006.01]
H01R 39/415	4-Punkt Untergruppe	mit Rollbandfeder [4, 2006.01]
H01R 39/42	2-Punkt Untergruppe	Bürstenabhebevorrichtung [1, 2006.01]
H01R 39/44	2-Punkt Untergruppe	Bürstenschiebevorrichtungen [1, 2006.01]
H01R 39/46	2-Punkt Untergruppe	Hilfsmittel zum Verbessern der Stromübertragung oder zum Vermindern oder Verhüten einer Funkenbildung oder Lichtbogenbildung [1, 2006.01]
H01R 39/48	3-Punkt Untergruppe	durch einen Luftstrom; durch ein den Stromwender umgebendes nichtleitendes gasförmiges oder flüssiges Medium [1, 2006.01]
H01R 39/50	3-Punkt Untergruppe	durch Sperrschichten zwischen den Schleifbürsten [1, 2006.01]
H01R 39/52	3-Punkt Untergruppe	unter Verwendung von Magneten [1, 2006.01]
H01R 39/54	3-Punkt Untergruppe	unter Verwendung einer Impedanz zwischen Schleifbürsten oder Lamellen [1, 2006.01]
H01R 39/56	2-Punkt Untergruppe	Vorrichtungen zum Schmieren oder Polieren der Schleifringe oder Stromwender während des Betriebs [1, 2006.01]
H01R 39/58	2-Punkt Untergruppe	mit dem Stromabnehmer baulich vereinigte Einrichtungen zum Anzeigen seines Zustandes, z.B. zum Anzeigen des Bürstenverschleißes [1, 2006.01]
H01R 39/59	2-Punkt Untergruppe	mit den Bürsten baulich vereinigte Einrichtungen zur Stromunterbrechung [Abschaltbürsten] (H01R 39/58 hat Vorrang) [4, 2006.01]
H01R 39/60	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen für unterbrochene Stromabnahme, z.B. Wendevorrichtungen, Verteiler, Unterbrecher (Selbstunterbrecher H01H , z.B. H01H 51/34) [1, 2006.01]
H01R 39/62	2-Punkt Untergruppe	mit mehr als einer Bürste, die mit dem gleichen Segmentsatz zusammenwirkt [1, 2006.01]
H01R 39/64	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen für fortlaufende Stromabnahme [1, 2006.01]
H01R 41/00	Hauptgruppe	Nichtdrehbare Stromabnehmer, um den Kontakt zwischen beweglichen und fest angeordneten Teilen eines elektrischen Stromkreises aufrechtzuerhalten (Endstücke, die in einem Haken oder Ähnlichem enden H01R 11/12; Stromabnehmer für Starkstromleitungen von elektrisch angetriebenen Fahrzeugen B60L 5/00) [1, 2006.01]
H01R 41/02	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen für unterbrochene Stromabnahme, z.B. Verteiler (elektrisch betätigte Wählschalter H01H 67/00) [1, 2006.01]
H01R 43/00	Hauptgruppe	Geräte oder Verfahren, besonders zum Herstellen, Zusammenbauen, Instandhalten oder Reparieren von Leitungsverbindern oder Stromabnehmern oder zum Verbinden elektrischer Leiter ausgebildet (von Fahrleitungen B60M 1/28) [1, 2006.01]
H01R 43/01	1-Punkt Untergruppe	. zum Verbinden von nicht abisolierten Leitern mit Kontaktgliedern, die die Isolierung durchschneidende Kanten haben [4, 2006.01]
H01R 43/02	1-Punkt Untergruppe	. für Lötverbindungen oder Schweißverbindungen [1, 2006.01]
H01R 43/027	1-Punkt Untergruppe	. zum Verbinden von Leitern mittels Federklammern [4, 2006.01]
H01R 43/033	1-Punkt Untergruppe	. zum Wickeln oder Abwickeln von Drahtverbindungen [4, 2006.01]
H01R 43/04	1-Punkt Untergruppe	. zum Herstellen von Verbindungen durch Verformen, z.B. Sickenwerkzeug [1, 2006.01]
H01R 43/042	2-Punkt Untergruppe	Handwerkzeuge zum Verpressen oder Quetschen [Crimpen] [4, 2006.01]
H01R 43/045	3-Punkt Untergruppe	mit Beschickungsvorrichtungen für Kontaktglieder [4, 2006.01]
H01R 43/048	2-Punkt Untergruppe	Vorrichtungen oder Verfahren zum Verpressen oder Quetschen (H01R 43/042 hat Vorrang) [4, 2006.01]

Symbol	Тур	Titel
H01R 43/05	3-Punkt Untergruppe	mit Vorrichtung zum Abisolieren von Drähten [4, 2006.01]
H01R 43/052	3-Punkt Untergruppe	mit Beschickungsvorrichtung für Drähte [4, 2006.01]
H01R 43/055	3-Punkt Untergruppe	mit Beschickungsvorrichtung für Kontaktglieder [4, 2006.01]
H01R 43/058	2-Punkt Untergruppe	Formwerkzeuge zum Verpressen oder Quetschen [4, 2006.01]
H01R 43/06	1-Punkt Untergruppe	. Herstellung von Stromwendern [1, 2006.01]
H01R 43/08	2-Punkt Untergruppe	bei denen die Lamellen bis nach dem Zusammenbau nicht getrennt sind [1, 2006.01]
H01R 43/10	1-Punkt Untergruppe	. Herstellung von Schleifringen [1, 2006.01]
H01R 43/12	1-Punkt Untergruppe	. Herstellung von Schleifbürsten [1, 2006.01]
H01R 43/14	1-Punkt Untergruppe	. Instandhaltung von Stromabnehmern, z.B. Wiederherstellen der Schleifbürstenform, Reinigen von Stromwendern [1, 2006.01]
H01R 43/16	1-Punkt Untergruppe	. zum Herstellen von Kontaktgliedern, z.B. durch Stanzen und Biegen [4, 2006.01]
H01R 43/18	1-Punkt Untergruppe	. zum Herstellen von Unterlagen oder Gehäusen für Kontaktglieder [4, 2006.01]
H01R 43/20	1-Punkt Untergruppe	. zum Zusammenbau oder Ausbau von Kontaktgliedern mit/aus isolierenden Unterlagen, Gehäusen oder Hülsen [4, 2006.01]
H01R 43/22	2-Punkt Untergruppe	Handwerkzeuge [4, 2006.01]
H01R 43/24	2-Punkt Untergruppe	Zusammenbau durch Vergießen der Kontaktglieder [4, 2006.01]
H01R 43/26	1-Punkt Untergruppe	. zum Kuppeln oder Auskuppeln der beiden Teile einer Kupplungsvorrichtung (baulich vereinigt mit einer Kupplungsvorrichtung H01R 13/629) [4, 2006.01]
H01R 43/28	1-Punkt Untergruppe	. zum Bearbeiten von Drähten, bevor sie mit Kontaktgliedern verbunden werden, sofern nicht umfasst von den Gruppen H01R 43/02-H01R 43/26 [4, 2006.01]
		Index-Schema in Verbindung mit Gruppe H01R 24/00 , die Anzahl der Pole in zweiteiligen
H01B 101/00	Harratau	Kupplungsvorrichtungen betreffend. [7]
H01R 101/00	Hauptgruppe 	Ein Pol [7, 2006.01]
H01R 103/00	Hauptgruppe 	Zwei Pole [7, 2006.01]
H01R 105/00	Hauptgruppe	Drei Pole [7, 2006.01]
H01R 107/00	Hauptgruppe	Vier oder mehr Pole [7, 2006.01]