

Symbol	Typ	Titel
H	Sektion	Sektion H — Elektrotechnik
H02	Klasse	Erzeugung, Umwandlung oder Verteilung von elektrischer Energie
H02N	Unterklasse	Elektrische Maschinen, soweit nicht anderweitig vorgesehen
H02N 1/00	Hauptgruppe	Elektrostatische Generatoren oder Motoren mit einem festen, sich bewegenden, elektrostatischen Ladungsträger [1, 2006.01]
H02N 1/04	1-Punkt Untergruppe	. Reibungsgeneratoren [1, 2006.01]
H02N 1/06	1-Punkt Untergruppe	. Influenzgeneratoren [1, 2006.01]
H02N 1/08	2-Punkt Untergruppe	. . mit leitendem Ladungsträger, d.h. Kondensatormaschinen [1, 2006.01]
H02N 1/10	2-Punkt Untergruppe	. . mit nichtleitendem Ladungsträger [1, 2006.01]
H02N 1/12	3-Punkt Untergruppe	. . . in Form eines Förderbandes, z.B. van-de-Graaff-Maschine [1, 2006.01]
H02N 2/00	Hauptgruppe	Elektrische Maschinen allgemein, die mittels piezoelektrischen Effekts, Elektrostriktion oder Magnetostriktion arbeiten (Erzeugen mechanischer Schwingungen allgemein B06B; piezoelektrische, elektrostriktive oder magnetostriktive Bauelemente allgemein H10N 30/00, H10N 35/00) [4, 2006.01]
H02N 2/02	1-Punkt Untergruppe	. die eine lineare Bewegung erzeugen, z.B. Aktoren; lineare Stellglieder [6, 2006.01]
H02N 2/04	2-Punkt Untergruppe	. . Bauliche Einzelheiten [6, 2006.01]
H02N 2/06	2-Punkt Untergruppe	. . Ansteuerschaltung; Regelanordnungen [6, 2006.01]
H02N 2/08	2-Punkt Untergruppe	. . mittels Wanderwellen, z.B. Linearmotoren [6, 2006.01]
H02N 2/10	1-Punkt Untergruppe	. die eine rotierende Bewegung erzeugen, z.B. rotierende Motoren [6, 2006.01]
H02N 2/12	2-Punkt Untergruppe	. . Bauliche Einzelheiten [6, 2006.01]
H02N 2/14	2-Punkt Untergruppe	. . Ansteuerschaltungen; Regelanordnungen [6, 2006.01]
H02N 2/16	2-Punkt Untergruppe	. . mittels Wanderwellen [6, 2006.01]
H02N 2/18	1-Punkt Untergruppe	. die eine elektrische Ausgangsgröße durch eine mechanische Eingangsgröße erzeugen, z.B. Generatoren (für Messinstrumente G01) [6, 2006.01]
H02N 3/00	Hauptgruppe	Generatoren, in denen thermische oder kinetische Energie in elektrische Energie durch Ionisation einer Flüssigkeit oder eines Gases und Entfernung der Ladung von diesen umgewandelt wird (Entladungsröhren, die als thermionische Generatoren arbeiten H01J 45/00) [1, 3, 2006.01]
H02N 10/00	Hauptgruppe	Elektrische Motoren, die mittels thermischer Effekte arbeiten [3, 2006.01]
H02N 11/00	Hauptgruppe	Generatoren oder Motoren, soweit nicht anderweitig vorgesehen; angebliche <u>Perpetua mobilia</u> mit elektrischen oder magnetischen Mitteln (durch hydrostatischen Druck F03B 17/04; durch dynamoelektrische Mittel H02K 53/00) [1, 2006.01]
H02N 13/00	Hauptgruppe	Kupplungen oder Haltevorrichtungen mit elektrostatischer Anziehung, z.B. unter Verwendung des Johnson-Rahbek-Effekts [1, 2006.01]
H02N 15/00	Hauptgruppe	Halterungen oder Tragvorrichtungen, die die magnetische Anziehung oder Abstoßung benutzen und nicht anderswo vorgesehen sind (elektrische oder magnetische Vorrichtungen, um Werkstücke auf Werkzeugmaschinen zu halten, B23Q 3/15; Gleit- oder Tragvorrichtungen für Eisenbahnsysteme B61B 13/08; Vorrichtungen zum Handhaben von Materialien in Verbindung mit Fördergeräten, die Vorrichtungen mit elektrostatischen oder magnetischen Greifern einschließen, B65G 47/92; Trennung dünner oder fadenförmiger Teilchen aus Garben oder Haufen unter Verwendung magnetischer Kraft B65H 3/16; Ausgeben von dünnen oder fadenförmigen Waren aus magnetischen Halterungen durch Luftstrom oder -sog B65H 29/24; Lager, die magnetische oder elektrische Haltevorrichtungen benutzen, F16C 32/04; Entlasten der Lagerbelastungen unter Verwendung magnetischer Vorrichtungen F16C 39/06; Magnete H01F 7/00; dynamoelektrische Kupplungen oder Bremsen H02K 49/00) [3, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
H02N 15/02	1-Punkt Untergruppe	. durch Foucault-Ströme [3, 2006.01]
H02N 15/04	1-Punkt Untergruppe	. Abstoßung durch den Meissner-Effekt (Supraleiter oder Hyperleiter allgemein H10N 60/00) [3, 2006.01]
H02N 99/00	Hauptgruppe	Sachverhalte, soweit nicht in anderen Gruppen dieser Unterklasse vorgesehen [2006.01]