| н | Sektion | Sektion H — Elektrotechnik |
|-----------|---------------------|--|
| H05 | Klasse | Elektrotechnik, soweit nicht anderweitig vorgesehen |
| H05G | Unterklasse | Röntgentechnik (Untersuchen oder Analysieren von Stoffen durch Röntgenstrahlen G01N 23/00; Apparate für Röntgenaufnahmen G03B 42/02; Röntgenröhren H01J 35/00; Fernsehsysteme für Röntgenstrahlung H04N 5/321) |
| H05G 1/00 | Hauptgruppe | Röntgengeräte mit Röntgenröhren; Schaltungen dafür [1, 2006.01] |
| H05G 1/02 | 1-Punkt Untergruppe | . Bauliche Einzelheiten [1, 2006.01] |
| H05G 1/04 | 2-Punkt Untergruppe | Befestigen der Röntgenröhre innerhalb eines geschlossenen Gehäuses [1, 2006.01] |
| H05G 1/06 | 3-Punkt Untergruppe | Befestigen der Röntgenröhre und mindestens eines Teiles des Stromversorgungsgerätes im gleichen Gehäuse [1, 2006.01] |
| H05G 1/08 | 1-Punkt Untergruppe | . Elektrische Einzelheiten [1, 2006.01] |
| H05G 1/10 | 2-Punkt Untergruppe | Stromversorgungseinrichtungen zum Speisen der Röntgenröhre [1, 2006.01] |
| H05G 1/12 | 3-Punkt Untergruppe | mit Gleichstrom oder gleichgerichtetem Einphasenwechselstrom [1, 2006.01] |
| H05G 1/14 | 3-Punkt Untergruppe | mit niederfrequentem Einphasenwechselstrom [1, 2006.01] |
| H05G 1/16 | 4-Punkt Untergruppe | Vermindern des Sperrspannungsscheitelwertes [1, 2006.01] |
| H05G 1/18 | 3-Punkt Untergruppe | mit mehrphasigem niederfrequentem Wechselstrom [1, 2006.01] |
| H05G 1/20 | 3-Punkt Untergruppe | mit hochfrequentem Wechselstrom; mit Impulsfolgen [1, 2006.01] |
| H05G 1/22 | 3-Punkt Untergruppe | mit einzelnen Impulsen [1, 2006.01] |
| H05G 1/24 | 4-Punkt Untergruppe | Impulsgewinnung aus Energiespeichereinrichtungen [1, 2006.01] |
| H05G 1/26 | 2-Punkt Untergruppe | Messen, Steuern oder Regeln, Schützen (Messen der Röntgenstrahlenintensität G01T) [1, 2006.01] |
| H05G 1/28 | 3-Punkt Untergruppe | Messen oder Registrieren der wirklichen Belichtungszeit; Zählen der Anzahl der Belichtungen; Messen der erforderlichen Belichtungszeit [1, 2006.01] |
| H05G 1/30 | 3-Punkt Untergruppe | Steuern oder Regeln [1, 2006.01] |
| H05G 1/32 | 4-Punkt Untergruppe | der Versorgungsspannung für das Röntgengerät oder die Röhre [1, 2006.01] |
| H05G 1/34 | 4-Punkt Untergruppe | von Anodenstrom, Heizstrom oder Heizspannung der Röntgenröhre [1, 2006.01] |
| H05G 1/36 | 4-Punkt Untergruppe | der Anodentemperatur; der Bildhelligkeit [1, 2006.01] |
| H05G 1/38 | 4-Punkt Untergruppe | der Belichtungszeit [1, 2006.01] |
| H05G 1/40 | 5-Punkt Untergruppe | mittels einstellbarem Zeitschalter [1, 2006.01] |
| H05G 1/42 | 5-Punkt Untergruppe | mittels Vorrichtungen, die schalten, nachdem eine vorbestimmte Strahlungsdosis angewandt worden ist, z.B. solchen, bei denen der Schaltzeitpunkt durch Messen der an die Röhre gelieferten elektrischen Energie bestimmt wird [1, 2006.01] |
| H05G 1/44 | 6-Punkt Untergruppe | bei denen der Schaltzeitpunkt durch Messen der Strahlungsmenge unmittelbar bestimmt wird [1, 2006.01] |
| H05G 1/46 | 4-Punkt Untergruppe | Kombiniertes Steuern oder Regeln verschiedener Größen, z.B. sowohl der Belichtungszeit als auch der Spannung oder des Stromes [1, 2006.01] |
| H05G 1/48 | 4-Punkt Untergruppe | Kompensieren des im Einschaltzeitpunkt des Gerätes auftretenden Spannungsabfalles [1, 2006.01] |

H05G 1/46

| Symbol | Тур | Titel |
|-----------|---------------------|---|
| H05G 1/50 | 4-Punkt Untergruppe | Fließen des Röhrenstromes nur während eines begrenzten Teils der Spannungswellenform [1, 2006.01] |
| H05G 1/52 | 4-Punkt Untergruppe | Antikathodengröße oder Antikathodenform; Führung des Elektronenstrahls, z.B. in Röhren mit einer Anode und mehr als einer Kathode [1, 2006.01] |
| H05G 1/54 | 3-Punkt Untergruppe | Schutzvorrichtungen (Überlastungsschutz mit Steuerung oder Regelung kombiniert H05G 1/46) [1, 2006.01] |
| H05G 1/56 | 2-Punkt Untergruppe | Einschalten; Ausschalten [1, 2006.01] |
| H05G 1/58 | 2-Punkt Untergruppe | Anordnungen zum Umschalten von einer Betriebsart auf eine andere, z.B. von Durchleuchtung auf Aufnahme, von Durchleuchtung auf Bestrahlung [1, 2006.01] |
| H05G 1/60 | 2-Punkt Untergruppe | Schaltungsanordnungen zum Herstellen einer Serie von Röntgenaufnahmen oder für Röntgen- Kinematografie [1, 2006.01] |
| H05G 1/61 | 3-Punkt Untergruppe | zum Herstellen von stereoskopischen Aufnahmen [5, 2006.01] |
| H05G 1/62 | 2-Punkt Untergruppe | Schaltungsanordnungen zum Herstellen von Röntgenaufnahmen zu vorbestimmten Zeitpunkten von einem sich bewegenden Gegenstand, z.B. Röntgen-Stroboskopie [1, 2006.01] |
| H05G 1/64 | 2-Punkt Untergruppe | Schaltungsanordnungen für Röntgengeräte mit Bildumwandlern, z.B. Bildverstärker [1, 5, 2006.01] |
| H05G 1/66 | 2-Punkt Untergruppe | Schaltungsanordnungen für Röntgenröhren mit in Bezug auf die Anode beweglichem Brennfleck [1, 2006.01] |
| H05G 1/68 | 2-Punkt Untergruppe | Schaltungsanordnungen für Lilienfeld-Röhren; Schaltungsanordnungen für gasgefüllte Röntgenröhren [1, 2006.01] |
| H05G 1/70 | 2-Punkt Untergruppe | Schaltungsanordnungen für Röntgenröhren mit mehr als einer Anode; Schaltungsanordnungen für Geräte mit mehr als einer Röntgenröhre [1, 2006.01] |
| H05G 2/00 | Hauptgruppe | Geräte oder Verfahren zur Erzeugung von Röntgenstrahlung ohne Röntgenröhren, z.B. durch Erzeugung eines Plasmas (Röntgen-Laser H01S 4/00) [5, 2006.01] |