

TUB DE RAZE X MINI X, 50 KV- 1 BUCATA

I.D.: 16350332

Data publicarii	28.11.16	Coduri CPV	33140000-3
-----------------	----------	------------	------------

Termenul limita pentru depunere:	29.11.16	Pretul estimativ:	35.000,00 RON
----------------------------------	----------	-------------------	---------------

Descriere: Conditii tehnice: Dimensiuni: L= 185 mm; l = 60 mm; A = 35 mm; Doza de radiatii: 1 Sv/h la 30 cm, la tensiune 50 KeV si 80 ?A; Flux estimat: 106 impuls/s/mm2 axial la distanta de 30 cm (50 KeV/ 1 ?A; Fereastra material Beriliu; grosime: 127 ?m; Diametru spot: 2 mm; Unghiul conului la iesire: 1200 ; Racire: aer; Alimentare: 12 VDC; Greutate: max. 400 gr; Conditii de mediu: temperatura lucru: - 100 C ? + 500 C; temperatura depozitare - 250 C ? + 600 C; Durata de viata: minim 2000 ore. Masurarea conditiilor tehnice ale detectorilor produsii in departamentul DFH se efectueaza pe un stand de masurare complex cu deplasari in 2D, sursa de radiatii utilizata (pe langa alte tipuri de surse) fiind si un tub de raze X. Prezentul Caiet de Sarcini se aplica la tubul de raze X, utilizat ca sursa de radiatii la incercarile detectorilor (OROC si alte tipuri) realizati in cadrul DFH si cu care tub se echepeaza standul de incercare. Detectorii realizati in cadrul departamentului destinati pentru montaj in instalatii ample realizate in cadrul unor contracte de colaborare internationale se incearca in acelasi timp cu doua tuburi de radiatii identice pentru evidenterea simultana a conditiilor tehnice. In prezent in standul de incercare exista un tub de radiatii X cu care se fac masurari curente. Achizitia unui tub de radiatii X asa incat sa se indeplineasca conditia de simultaneitate a incercarilor asupra aceluia detector.
