

**AtriCure Switch Matrix ASB3**

**Lietošanas instrukcijas**

AtriCure ASB3 slēdžu matrica ir atkārtoti lietojams piederumu interfeisa modulis, kas ļauj ASU RF ģeneratoram vienlaikus pievienot AtriCure® Isolator™ Transpolar™ ablācijas rokas instrumentu un pildspalvas tipa ierīces. Ierīces var lietot tikai tad, kad ASB3 selektora slēdzis ir iestatīts konkrētās ierīces pozīcijā. Lūdzu, skatiet piemērojamās rokas instrumenta un pildspalvas tipa ierīces lietošanas instrukcijas. Aprakstus par RF enerģijas pievadīšanu, darba režīmiem, izvadīto jaudu, darba frekvenci un apstiprinātajiem pagaidu kardiostimulēšanas piederumiem, lūdzu, skatiet ASU lietotāja rokasgrāmatā.

ASB3 ir testēts un atzīts par atbilstošu standarta IEC 60601-1-2:2001 medicīnisko ierīču ierobežojumiem. Šie ierobežojumi ir izstrādāti, lai nodrošinātu saprātīgu aizsardzību pret kaitīgiem traucējumiem tipiskā medicīnas iestādē. ASB3 ģenerē un var izstarot radiofrekvences enerģiju, un gadījumā, ja tas netiek uzstādīts un izmantots atbilstoši norādījumiem, tas var radīt kaitīgus traucējumus citām tuvumā esošajām ierīcēm. Tomēr nav garantijas, ka konkrēta uzstādījuma gadījumā traucējumi neradīsies. Ja ASB3 izraisa kaitīgus traucējumus citām ierīcēm, ko var noteikt, izslēdzot ASB3 un pēc tam to atkal ieslēdzot, lietotājam tiek ieteikts mēģināt šos traucējumus izlabot vienā vai vairākos no tālāk norādītajiem veidiem: (1) pārorientējiet vai pārvietojiet uztverošo ierīci, (2) palieliniet atstatumu starp ASB3 un pārējām ierīcēm, (3) pievienojiet ASB3 kontaktligzdai, kas ir citā ķēdē, nevis tajā, ar kuru ir savienotas pārējās ierīces, un (4) sazinieties ar AtriCure apkalpošanas pārstāvi, lai saņemtu palīdzību.

Pārbaudiet tālāk norādītos interfeisa kabelus, vai tiem nav fizisku bojājumu un savienotāju bojājumu pazīmju. Ja tiek atrasti fiziski bojājumi vai ja interfeisa kabeli nedarbojas atbilstoši specifikācijai, informējiet uzņēmumu AtriCure. Visām atgrieztajām precēm ir nepieciešams apstiprinājums no AtriCure. Kabeli tostarp ir šādi: (1) A000442-ASB/ASU RF interfeisa kabelis, (2) C001237-ASB/ASU pedāļslēdža interfeisa kabelis un (3) A000479-ASB3 PSS interfeisa kabelis.

**Uzmanību!** Federālie (ASV) likumi ļauj šo ierīci pārdot tikai ārstam vai pēc ārsta pasūtījuma



Pārstāvis Eiropā:  
AtriCure Europe B.V.  
De entree 260  
1101 EE Amsterdam  
NL  
+31 20 7005560  
ear@atricure.com



Ražotājs:  
AtriCure, Inc.  
7555 Innovation Way,  
Mason, Ohio 45040 ASV  
1.866.349.2342

	Bistams spriegums		Ražotājs
	Pret defibrilāciju izturīga CF tipa daļa, kas saskaras ar pacientu	EC REP	Pilnvarotais pārstāvis Eiropas Kopienā
	Maiņstrāva	CE 2797	Produkts atbilst Direktīvas 93/42/EEK prasībām
	Ekvipotenciāls		Skatīt lietošanas pamācību
	Pedāļslēdzis		Drošinātāji
	Ieslēgt		Izslēgt
	Uzmanību!		Nesterils
Rx ONLY	Federālie (ASV) likumi ļauj šo ierīci pārdot tikai ārstam vai pēc ārsta pasūtījuma.		Elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumi
	UL klasifikācijas zīme (piemērojama tikai dažās valstīs)	 -35 °C 90% -31°F 54°C 129°F Temperatūras glabāšanas ierobežojums	
 15% 90% Mitruma glabāšanas robeža			

Vides apstākļi: (1) darba temperatūra no +10 °C līdz +40 °C, (2) uzglabāšanas temperatūra no -35 °C līdz +54 °C, un (3) mitrums no 15% līdz 90% relatīvā mitruma.

Lai nodrošinātu, ka visi ASB3 komponenti darbojas pareizi, katru gadu ir jāveic profilaktiskās apkopes procedūras, tostarp, bet ne tikai: (1) jāpārbauda, vai elektriskie strāvas vadi nav pārdeguši, nav bojāti un vai to iezemējums ir atbilstošs, (2) jāpārbauda maiņstrāvas slēdzis, (3) jāpārbauda, vai (ieslēgšanas, pedāļslēdža esamības un rokas ierīces atlasīšanas) indikatori nav bojāti, (4) jāpārbauda, vai rokas ierīces savienojums nav sabojāts vai saplaisājis, un vai ir iespējams ievietot un piespraust rokas instrumenta spraudni, (5) jāpārbauda, vai nešanai paredzētais rokturis nav bojāts, un vai to var piespraust un pagriezt, (6) jāpārbauda, vai gumijas kājas nav bojātas vai saplaisājušas, un vai uz lidenas virsmas ASB3 spēj palikt stabilā pozīcijā, (7) jāpārbauda, vai interfeisa kabelis nav pārdedzis vai bojāts, un (8) jāpārbauda, vai pedāļslēdža savienotājs nav bojāts vai saplaisājis, un vai pedāļslēdža spraudni var ievietot un piespraust.

ASB3 nav nevienas daļas, kuru apkopi varētu veikt lietotājs. Saistībā ar apkopes jautājumiem sazinieties ar AtriCure, Inc.

ASB3 piederumu tīrīšanas un dezinficēšanas instrukcijas; (1) lai notīrītu slēdžu matricas ārējo daļu, ir jālieto maigs tīrīšanas līdzeklis (sagatavots atbilstoši tā specifikācijām) un mitra drāna, (2) šasijas nedrīkst iegremdēt šķidrumos, un tajās nedrīkst ielūst šķidrumi, (3) nedrīkst lietot kodīgus, korodējošus un abrazīvus tīrīšanas materiālus, un (4) ASB3 un palīgierīces kabeli nevar sterilizēt.

Drošinātāju tipi un nominālvertības: (1) 100–120 V, 220–240 V, ~50/60 Hz un (2) 1,25 A/250 V, T-lag (kavētas darbības), 5 x 20 mm, UL atzīts, IEC apstiprināts. Nomainiet drošinātājus, kā atzīmēts.

Ierīces komponentu izmēšana un pārstrāde ir jāveic saskaņā ar vietējiem normatīvajiem aktiem un pārstrādes plāniem.

Atruna. Uzņēmums Atricare, Inc. nekādā gadījumā nav atbildīgs par nejausiem, īpašiem vai izrietošiem zaudējumiem, bojājumiem un izdevumiem, kuri ir radušies, šo produktu tīši izmantojot nepareizā veidā, tostarp par zaudējumiem, bojājumiem un izdevumiem, kuri ir saistīti ar personiskām traumām vai īpašuma bojājumiem.

