

Sensori per saturimetria




Printed by Sim Italia s E.D.P. Dpt. 01.09.2008

Campo di misurazione:	50~100%
Accuratezza:	<±2%(70~100%)
	<±3%(50~69%)
Temperature di esercizio:	10°C ~ 40°C
Temperatura di immagazzinamento:	-20°C ~ 60°C
Umidità di immagazzinamento:	30% ~ 75%
Pressione atmosferica di immagazzinamento:	70 ~ 106 Kpa (700 mbar ~ 1060 mbar)
Specifiche Leds:	ROSSO lunghezza d'onda 658±2mm energia irradiata 2.7mW INFRAROSSO lunghezza d'onda 889±10mm energia irradiata 3.6mW
Classificazione:	Tipo BF, Classe IIa
Standards:	EN601-1/EN865, ISO 10993-1, ISO 10993-5 (EN30993-5)
Compatibilità:	Nellcor

FS-03 Pluriuso (Adulti/Pediatrico)
 DS-01 Monopaziente (Adulti)
 DS-02 Monopaziente (Pediatrico)
 DS-03 Monopaziente (Neonatale)

Per Adulti si fa riferimento a soggetti aventi peso corporeo superiore ai 30Kg.
 Per Pediatrico si fa riferimento a soggetti aventi peso corporeo compreso tra 3 e 30Kg.
 Per Neonatale si fa riferimento a soggetti aventi peso corporeo inferiore ai 3Kg.

I sensori sono stati testati per la biocompatibilità in conformità alla norma ISO 10993-1.

CE CLASSE IIb
 0476 REGOLA 10 

Distribuito da:

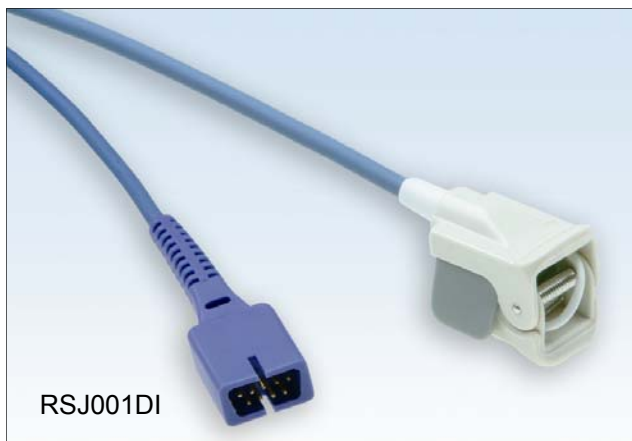
Simitalia s.r.l.[®]
 SURGICAL INTERNATIONAL MARKETING

Società Certificata
 UNI EN ISO 13485:2004 • UNI EN ISO 9001:2000
 Via Gramsci, 9 • 40018 San Pietro in Casale (BO)
 Tel. 051.817902 • 051.817850 Fax 051.817845
 E-Mail: info@simitalia.it WEB: www.simitalia.it

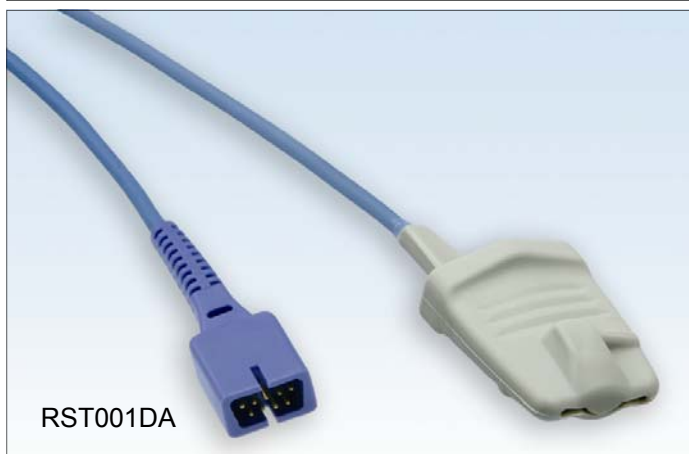
Sensori per saturimetria



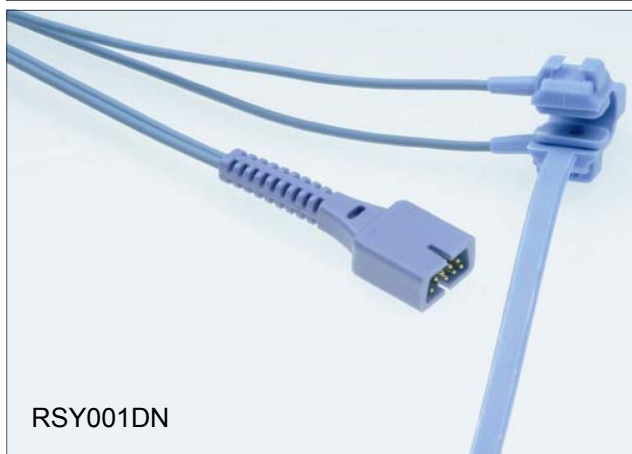
RSJ001DA



RSJ001DI



RST001DA



RSY001DN

Campo di misurazione:	70~100%
Accuratezza:	<±1%(90~100%)
	<±2%(80~89%)
	<±3%(70~79%)
Temperature di esercizio:	10°C ~ 40°C
Temperatura di immagazzinamento:	-40°C ~ 55°C
Umidità di immagazzinamento:	≤93%
Pressione atmosferica di immagazzinamento:	70 ~ 106 Kpa (700 mbar ~ 1060 mbar)
Lunghezza complessiva:	100cm. 150cm (solo REF RST001DA)
Materiali:	ABS e silicone
Specifiche Leds:	ROSSO lunghezza d'onda 658±2mm energia irradiata 2.7mW INFRAROSSO lunghezza d'onda 889±10mm energia irradiata 3.6mW
Classificazione:	Tipo BF, Classe IIb
Standards:	EN601-1/EN865,
Compatibilità:	Nellcor

RSJ001DA Pluriuso (Adulti)
 RST001DA Pluriuso (Adulti/Pediatrico)
 RSJ001DI Pluriuso (Pediatrico)
 RSY001DN Pluriuso (Adulti/Pediatrico/
 Neonatale)



CLASSE IIb
REGOLA 10



Distribuito da:

Simitalia s.r.l.[®]
 SURGICAL INTERNATIONAL MARKETING

Società Certificata
 UNI EN ISO 13485:2004 • UNI EN ISO 9001:2000
 Via Gramsci, 9 • 40018 San Pietro in Casale (BO)
 Tel. 051.817902 • 051.817850 Fax 051.817845
 E-Mail: info@simitalia.it WEB: www.simitalia.it