



DNH

Matriz Noruega
DNH AS

Phone..... + 47 35 98 56 00
E-mail..... dnh@dnh.no
Web-Site..... www.dnh.no

Inglaterra

DNH WW Ltd

Phone..... + 44 1908 275 000
Fax..... + 44 1908 275 100
E-mail..... dnh@dnh.co.uk

Alemanha

DNH GmbH

Phone... + 49 040 6569 30-0
Fax..... + 49 040 6569 30-30
E-mail..... dnh@dnh.de

EUA

DNH Speakers Inc

Phone..... + 1 484 494 5790
Fax..... + 1 484 494 5793
E-mail..... dnh@dnhspeakers.com

DSP-25EExmN(T)

CERTIFICADA ISO 9001

Todas as porcas e parafusos
externos em aço inoxidável.

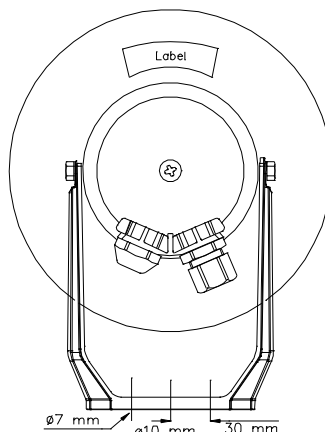
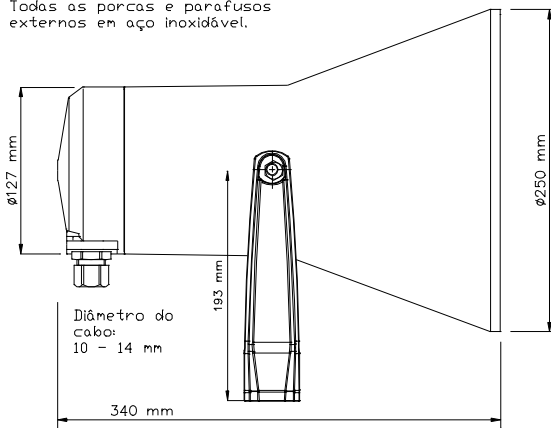
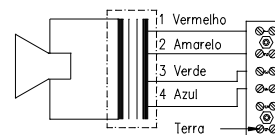


DIAGRAMA DO
CIRCUITO



Transformador: 100
V linha
Tapping (derivação)
primário do
transformador

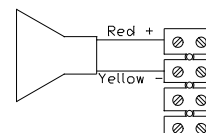
1 : 2	25,0 W
2 : 3	12,5 W
3 : 4	6,0 W
1 : 3	4,0 W
2 : 4	2,0 W
1 : 4	1,0 W

Assistência Técnica Brasil

**SGQEX Consultoria e
Certificações**

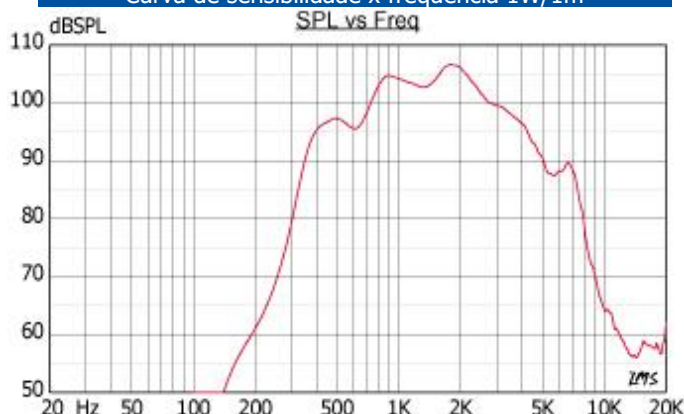
Fone +55 11-96221-6957
Email.....miranda@sgqex.com.br

Low impedance



Certificado por / Marcação / Número: NCC / Ex db eb mb IIB+H₂/IIC T5 Gb / 12.0650 X

Curva de sensibilidade x frequência 1W/1m



Especificações

	IIB	IIC
Material / Cor	Poliâmida anti-estática/Preto	
Montagem	Abraçadeiras	
Conectores	câmara-e, parafusos	
Peso com transformador	4,0 kg	
Grau de Proteção IP câmara-e	66	
Temp. ambiente Max / min	55°C / -50°C	
Potência máxima / nominal	25 W / 25 W	
SPL 1W/1m	106 dB	102 dB
SPL potência nominal	117 dB	113 dB
Faixa frequência efetiva	370 – 7000 Hz	400-7000
Dispersão (-6dB) 1kHz / 4kHz	110° / 30°	100° / 30°
Fator directividade	1,8	
Opções	Impedância, etiquetas	

Procedimentos de Instalação, Operação e Manutenção

- Acesse a câmara interna, afrouxando 1 parafuso da tampa e conecte o cabo no terminal.
- Se necessário aterramento, proceda corretamente usando os parafusos especialmente indicados
- Fixar a tampa com um torque de 1.3 – 1.8 Nm para garantir a classificação IP.
- Para ajustar a posição do equipamento ajuste o suporte através da regulagem dos parafusos como desejado.
- Para obter o desempenho ideal, use sempre a voltagem/potência correta e opere dentro dos limites de frequência indicados acima.
- Use apenas prensa-cabos e tampões de vedação certificados e/ou especificados com a mesma classificação IP e faixa de temperatura deste produto conforme indicado acima.
- ATENÇÃO: Não abra o produto quando energizado.
- Este produto possui garantia de 2 anos contra defeitos de materiais e fabricação.
- Condições específicas de utilização:**
O equipamento somente pode ser instalado em lugares com baixo risco de impacto. Quando o suporte do alto-falante é montado sobre a construção, o suporte deve ser ligado ao potencial de terra através da construção.

DNH reserva o direito de alterar as especificações sem aviso prévio

