



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

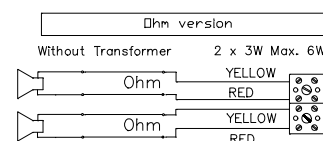
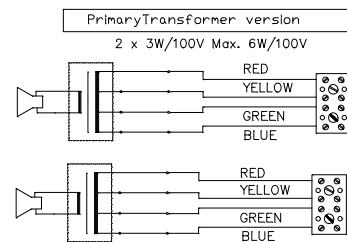
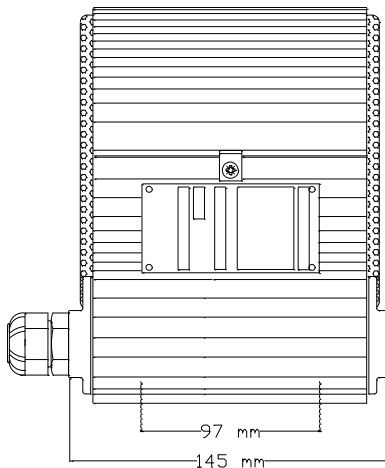
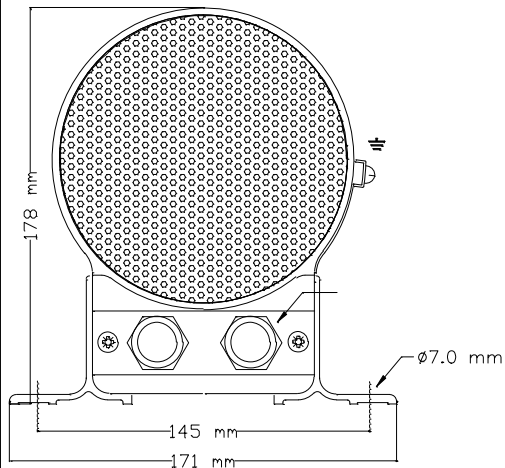
EUA

DNH Speakers Inc

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

CAREEX-6(T) x 2

ISO 9001 CERTIFIED



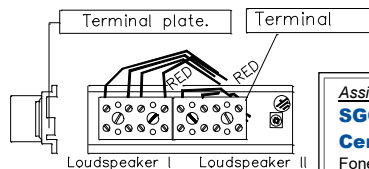
100V line transformer Primary nominal tapings

Red : Yellow	3,0 W
Red : Green	1,5 W
Red : Blue	0,75 W

- 1 = Red / Vermelho
2 = Yellow / Amarelo
3 = Green / Verde
4 = Blue / Azul

INMETRO

Número do certificado: NCC 12.0648
Marcação certificado: Ex db eb IIB+Hz T6 Gb (Zona 1)



Assistência Técnica Brasil

SGQEX Consultoria e

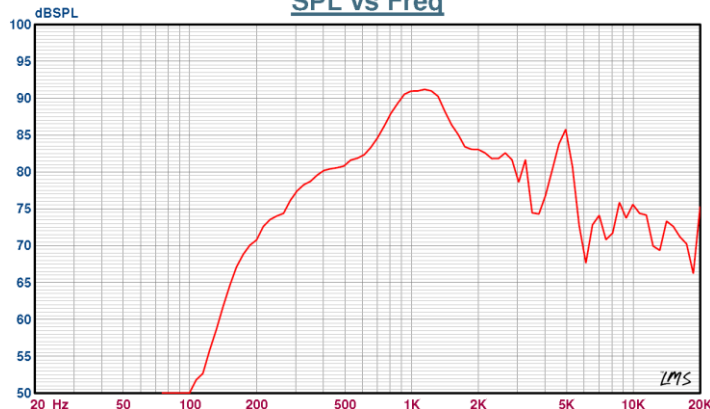
Certificações

Fone +55 11-96221-6957

Email.....miranda@sgqex.com.br

Curva de sensibilidade x frequência 1W/1m

SPL vs Freq



Specifications

Material / Cor	Alumínio / anodizado
Montagem	Suporte
Conectores	e-câmara, terminais de parafuso
Peso com transformador	3,8 kg
Grau de Proteção IP	67 (para e-câmara)
Temp. ambiente Max / min	40°C / -20°C
Potência nominal / máxima	3 W / 2x3 W
SPL 1W/1m	81 dB
SPL potência nominal	85 dB
Faixa frequência efetiva	190 – 20000 Hz
Dispersão (-6dB) 1kHz / 4kHz	NA
Fator directividade Q 1kHz	NA

Procedimentos de Instalação, Operação e Manutenção

- Dois alto-falantes separados, dois transformadores e dois terminais em um invólucro Ex. (Sistema A e B)
- Fixar altifalante à parede ou teto com 4 parafusos pelo uso dos suportes de alumínio extrudido de cada lado.
- Acesse a câmara interna, afrouxando os parafusos da tampa e conecte o cabo no terminal.
- Fixar a tampa com um torque de 2 - 2,2 Nm para garantir a classificação IP.
- 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.
- Se necessário aterramento, proceda corretamente usando os parafusos especialmente indicados.
- Este produto possui garantia de 2 anos contra defeitos de materiais e fabricação.