



DNH

Matriz Noruega
DNH AS

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

Inglaterra
DNH WW Ltd

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

Alemanha
DNH GmbH

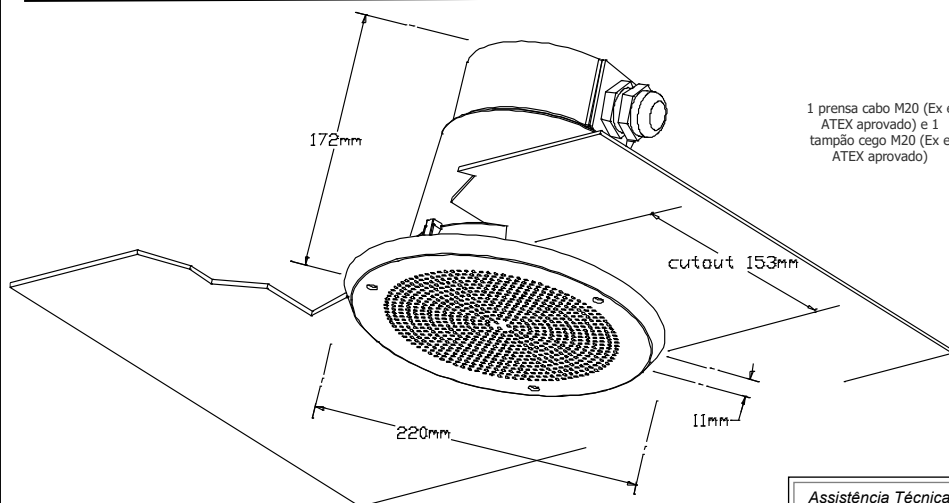
Fone... + 49 040 6569 30-0
Fax..... + 49 040 6569 30-30
E-mail..... dnh@dnh.de

BA-56EExeN(T)

EUA
DNH Speakers Inc

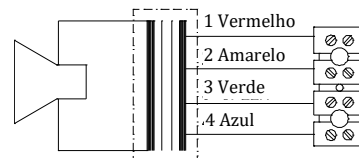
Fone..... + 1 484 494 5790
Fax..... + 1 484 494 5793
E-mail..... dnh@dnhspeakers.com

CERTIFICADA ISO 9001

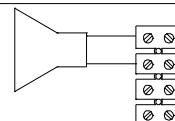


1 prensa cabo M20 (Ex e ATEX aprovado) e 1 tampão cego M20 (Ex e ATEX aprovado)

diagrama de circuito



linha baixa impedância



Assistência Técnica Brasil
SGQEX Consultoria e Certificações
Fone +55 11-96221-6957
Email.....miranda@sgqex.com.br

Transformador 100 Volt linha	
Derivação primário	
1 : 2	6,0 W
2 : 3	3,0 W
3 : 4	1,5 W
1 : 3	1,0 W
2 : 4	0,5 W
1 : 4	0,3 W

Certificado pelo/code Certificação/Número: NCC / Ex db eb IIB+H2 T6 Gb / 12.0646

Curva de sensibilidade x frequência 1W/1m
SPL vs Freq



Especificações

Material / Cor	Alumínio / RAL 9010
Montagem	3 parafusos
Conectores	e-câmara, terminais de parafuso
Peso com transformador	3,0 Kg
Grau de Proteção IP	54
Temp. ambiente Max / min	50°C / -20°C
Potência máxima / nominal	6 W / 6 W
SPL 1W/1m	88 dB
SPL potência nominal	95 dB
Faixa frequência efetiva	160 – 15000 Hz
Dispersão (-6dB) 1kHz / 4kHz	120° / 55°
Fator directividade	

Procedimentos de Instalação, Operação e Manutenção

- Acesse a câmara interna, afrouxando os parafusos 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 2 Nm para garantir a classificação IP.
- Fixar altifalante à parede ou teto com 3 parafusos (não incluídos).
- Monte a grelha para o alto-falante com 3 parafusos (incluídos).
- 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.