

- ✓ Produtos funcionais e robustos capazes de satisfazer os mais exigentes padrões de qualidade.
- ✓ Produtos Normalizados – Declaração CE de Conformidade disponível em www.quiterios.pt.

DOCUMENTOS NORMATIVOS APLICÁVEIS E DEFINIÇÃO TÉCNICA

EN 62208 - Invólucros vazios para conjuntos de aparelhagem de baixa tensão - Regras gerais.

GARANTIA DE CUMPRIMENTO NORMATIVO

Declaração CE de Conformidade - sustentada por Dossier Técnico de Normalização - Documentação técnica sobre a concepção, fabrico e funcionamento do produto segundo a Directiva de Baixa Tensão 2014/35/UE.

Na placa de características do produto são indicadas: marca, modelo, designação, lote, índices de protecção (IP e IK) e documentos normativos aplicáveis (DNA).

No catálogo são indicadas características técnicas, dimensionais e de materiais.

ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE

- Condições de transporte e armazenamento: temperatura máxima 55°C e mínima -25°C.
- O manuseamento inadequado poderá originar a diminuição das características de segurança pelo que deverá verificar sempre o produto no caso de queda.

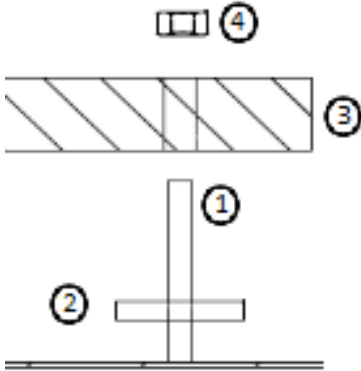
INSTALAÇÃO E LOCALIZAÇÃO

- Para locais com temperatura máxima de 40°C e mínima de -5°C, humidade máxima de 50% a 40°C.
- Não deve ser instalado em locais excessivamente sujeitos a humidades, poeiras, fumos, vapores corrosivos, temperaturas extremas, campos magnéticos de forte valor e locais de atmosferas sujeitas a explosões, incêndios, vibrações ou choques.
- Deverá guardar o aro-porta e restantes componentes até ao acabamento final da parede.
- Antes da instalação deverá partir os semi-rasgados e colocar os buçins adequados.
- Utilize uma placa de protecção (ex. cartão da embalagem) para instalação da caixa-base na parede, de forma a garantir a estabilidade dimensional e evitar entrada de sujidade no seu interior.

MANUSEAMENTO, MONTAGEM E CONDIÇÕES DE SERVIÇO

- A carga máxima permitida no interior do invólucro é de 200 kg por m³.
- Deverá utilizar equipamentos normalizados e respeitar o estabelecido no Regulamento de Segurança em vigor.
- A continuidade do circuito protector de terra é assegurada através de parafusos metálicos e de ligador (shunt verde/amarelo) de fixação ligados à porta e à caixa-base.
- O cumprimento dos requisitos de segurança deverá ser garantido com a utilização de aparelhos normalizados, com o cumprimento das especificações dos documentos normativos aplicáveis e através da correcta montagem do produto.
- O aro-porta deverá ser fixado após a pintura final da parede de forma a garantir a limpeza do produto e da cor.
- O último operador (técnico responsável inscrito na DGEG) é responsável pela montagem, funcionamento e manutenção do produto.
- Solução composta por caixa-base com porta e fundo de madeira amovível que deverá ser instalado de acordo com o esquema:

Pormenor de fixação e ajuste do fundo de madeira à caixa base

Caixa base	Descrição da forma de fixação
	<ol style="list-style-type: none"> 1- A caixa é composta por 4 parafusos fixos à caixa base, para fixação do fundo de madeira (3); 2- Porca retangular de nivelamento (permite nivelar em profundidade o fundo de madeira) (3); 3- Fundo de madeira para fixação do contador; 4- Porca de fixação do fundo de madeira (3).

