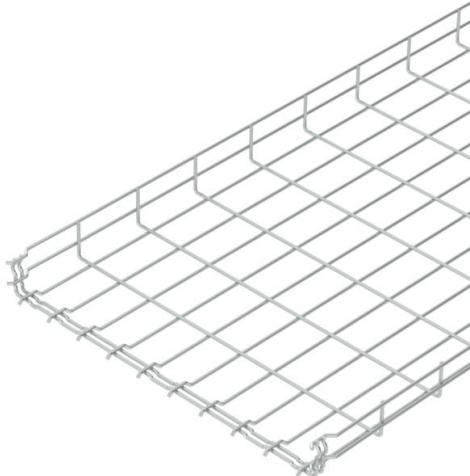


Ficha técnica

Caminho de cabos em varão GR-Magic® 55 G

Ref.: 6001452



Caminho de cabos em varão com união de encaixe rápido com 55 mm de altura lateral.

Para caminhos de cabos em varão não são necessários outros componentes de ligação, estes são simplesmente encaixados uns nos outros. A largura de malha é de 50 x 100 mm (exceção GRM 55/50 = 20 x 100mm).

Testado para manutenção da função de acordo com DIN 4102 Parte 12 (tipo: GRM 55 200 4,8 G, GRM 55 300 G, GRM 55 400 G, projeto de montagem e parâmetros de acordo com o certificado de teste válido).

Testado para instalação acima dos tetos suspensos de proteção contra incêndio (tipo: GRM 55 100 G, GRM 55 200 G, GRM 55 300 G, GRM 55 400 G, exposição ao fogo por 30 minutos, execução da instalação e parâmetros de acordo com as instruções de proteção contra incêndio).

Atenuação da blindagem magnética sem tampa 15 dB, com tampa 25 dB.

Para informações precisas sobre a classificação UL devem ser consultadas as certificações aplicáveis.



St Aço

G eletrogalvanizado

Dados originais

| | |
|--|-------------------------------|
| Ref.: | 6001452 |
| Tipo | GRM 55 500 G |
| Designação 1 | Caminho de cabos em varão GRM |
| Fabricante | OBO |
| Dimensão | 55x500x3000 |
| Cor | zinc |
| Material | Aço |
| Superfície | eletrogalvanizado |
| Norma de superfície | EN ISO 19598 / EN ISO 4042 |
| Menor unidade de venda | 3 |
| Unidade de quantidade | Metro |
| Peso | 276,667 kg |
| Unidade de peso | kg/100 m |
| Pegada de CO2 (GWP) do berço ao portão | 5,124 kg CO2e / 1 Metro |

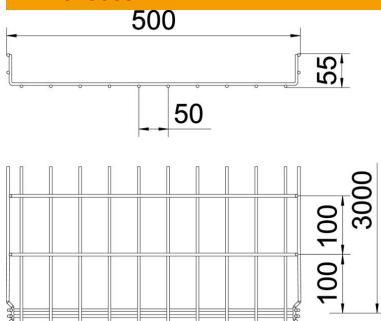
Ficha técnica

Caminho de cabos em varão GR-Magic® 55 G

Ref.: 6001452



Dimensões



| | |
|-------------|----------|
| Comprimento | 3 000 mm |
| Largura | 500 mm |
| Largura | 19,69 in |
| Altura | 55 mm |
| Altura | 2,17 in |
| Medida B | 500 mm |
| Medida H | 58 mm |

Dados técnicos

| | |
|---|-----------------------|
| Versão conector | União integrada |
| Tipo de fixação do sistema de montagem | Chão Teto Parede |
| Funktionsgaranti | não |
| Separador integrado | sem |
| Secção transversal útil | 220 cm ² |
| Secção transversal útil | 22000 mm ² |
| Forma do perfil | Forma em U |
| Aço inoxidável, decapado | não |
| Conector sem parafuso | sim |
| Versão para grandes cargas | não |
| Tipo de ensaio de carga de acordo com IEC 61537 | Tipo II |
| Tipo de conector sistema de caminhos de cabos | Fixação por "click" |

Cargas

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| Intervalo aplicável mín. entre apoios | 1 m |
| Intervalo aplicável máx. entre apoios | 2,5 m |
| Distância de apoio de 1,0 m | 0,9 kN/m |
| Distância de apoio de 1,5m | 0,6 kN/m |
| Distância de apoio de 2,0m | 0,3 kN/m |
| Distância de apoio de 2,5m | 0,25 kN/m |

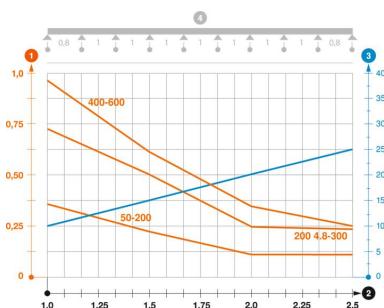


Diagrama de cargas do caminho de cabos GR-Magic do tipo GRM 55

- 1 Carga dos caminhos de cabos em chapa e das escadas para cabos em kN/m sem carga supor-
 - 2 Distância entre apoios em m
 - 3 Deflexão da travessa em mm com a kN/m permitida
 - 4 Esquema de carga no procedimento do teste
- Curva de carga com largura do caminho de cabos em mm
— Curva de deflexão da travessa conforme distância entre apoios