Ficha técnica

Caminho de cabos em varão GR-Magic® 55 G

Ref.:: 6001450

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.

E30 E60 E90

St	Aço
G	eletrogalvanizado

Dados originais

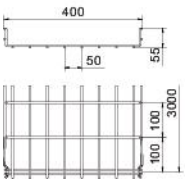
Ref.:	6001450
Tipo	GRM 55 400 G
Designação 1	Caminho de cabos em varão GRM
Fabricante	OBO
Dimensão	55x400x3000
Cor	zinco
Material	Aço
Superfície	eletrogalvanizado
Norma de superfície	EN ISO 19598 / EN ISO 4042
Menor unidade de venda	3
Unidade de quantidade	Metro
Peso	234,667 kg
Unidade de peso	kg/100 m
Pegada de CO2 (GWP) do berço ao portão	4,356 kg CO2e / 1 Metro

Ficha técnica

Caminho de cabos em varão GR-Magic® 55 G

Ref.:: 6001450

Dimensões



Comprimento	3 000 mm
Largura	400 mm
Largura	15,75 in
Altura	55 mm
Altura	2,17 in
Medida B	400 mm
Medida H	58 mm

Dados técnicos

Versão conector	União integrada
Tipo de fixação do sistema de montagem	Chão Teto Parede
Funktionsgaranti	sim
Separador integrado	sem
Secção transversal útil	175 cm²
Secção transversal útil	17500 mm²
Forma do perfil	Forma em U
Conformidade com ROHS	sim
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"

Ficha técnica

Caminho de cabos em varão GR-Magic® 55 G

Ref.:: 6001450

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

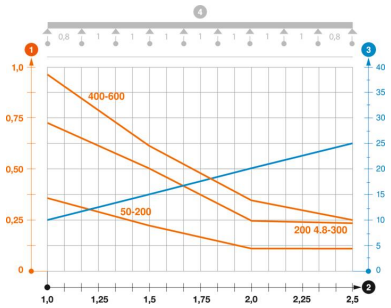


Diagrama de cargas do caminho de cabos GR-Magic do tipo GRM 55

1. Carga dos caminhos de cabos em chapa e das escadas para cabos em kN/m sem carga
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