



RELATÓRIO DE PRODUTO | PRODUCT REPORT

PT	Dossiê Integral de Produto com Visão 360 Graus
EN	Comprehensive Product Dossier with 360-Degree Overview
ES	Dossier Integral del Producto con Visión de 360 Grados
FR	Dossier Complet du Produit avec Vue d'Ensemble à 360 Degrés
DE	Umfassende Produktakte mit 360-Grad-Überblick

REF.

102

PT	Acessórios de instalação para cabos e tubos Braçadeira para tubos
EN	Installation material for cables and tubes Tube clamp
FR	Matériel de pose pour câbles et tubes Collier de tube
IT	Materiale di installazione per cavi e tubi Staffa/clip/morsetto/supporto per fissaggio tubi



DESIGNAÇÃO | DESIGNATION | DESIGNACIÓN | DÉSIGNATION

PT	Abraçadeira agrupáveis para cabos e tubos
EN	FIX SERIES 100 Groupable saddle for Cables and Conduits - 102
FR	

Descrição Detalhada | Descripción Detallada | In-Depth Description | Description Détaillée

PT	Apropriado para o diâmetro do tubo: 16mm; Fechado: Não; Adequado para bainhas de proteção: Não; Material: Plástico; Qualidade do material: Outro; Tipo de acabamento: Outro; Conectável: Sim; Número máximo de tubos: 1; Tipo de fixação: Terminal; Com local para encaixe: Não; Cor: Cinzento
EN	Suitable for pipe diameter: 16mm; Closed: No; Suitable for protective hoses: No; Material: Plastic; Material quality: Other; Surface protection: Other; Tackable: Yes; Max. number of tubes: 1; Type of fastening: Clamp; With inlay: No; Colour: Grey
FR	Adapté au diamètre du tube: 16mm; Fermé: Non; Adapté aux tuyaux de protection: Non; Matériau: Plastique; Qualité du matériau: Autre; Traitement de surface: Autre; Connectable: Oui; Nombre max. de tubes: 1; Type de fixation: Borne; Avec pièce intercalaire: Non; Couleur: Gris
IT	Adatto per diametro tubo: 16mm; Chiuso: No; Adatto per tubi protettivi: No; Materiale: Plastica; Qualità del materiale: Altro; Protezione della superficie: Altro; Allineabile: Si; Numero max. di tubi: 1; Tipo di fissaggio: Morsetto; Con inserto: No; Colore: Grigio

jsl-online.com



RANGE | BRAND



DIMENSÕES | DIMENSIONS | DIMENSIONES

	mm
Peso Weight Poids	
3,63	g
QTMIN	
100 (Un.)	Un.
CERTIF.	

Não aplicável | Not aplicable | No aplicable | Non applicable

CERT. NRº	Non available Não disponível
ISSUED	Non available Não disponível.
VAL.TILL	Non available Não disponível.
NORMS	Non available Não disponível.



Product Web PT



Product Web ES



Product Web EN



Product Web FR

SKU | PHC

MF10200C1C60



EAN13-PRODUTO

5601859004840



CARACTERÍSTICAS A SALIENTAR | FEATURES TO NOTE | CARACTÉRISTIQUES À NOTER

PT

Termoplástico

EN

Thermoplastic

ES

Termoplástico

FR

Thermoplastique

PT

Temperatura

EN

Temperature

ES

Temperatura

FR

Température

PT

Cinza

EN

Grey

ES

Gris

FR

Gris

PT

Agrupável

EN

Groupable

ES

Agruble

FR

Agruble

PT

Para tubos

EN

For pipes

ES

Para los tubos

FR

Pour les tuyaux

PT

Diâmetro

EN

Diameter

ES

Diámetro

FR

Diamètre

SKU's relacionados | Related SKU's

MF10200CRC60, MF10200PRC60, MF10200CIC60

(SKU's above represent the available color options/variations)

PROPRIEDADES DA MATERIA PRIMA | RAW MATERIAL PROPERTIES | PROPRIÉTÉS DES MATIÈRES PREMIÈRES

PRODUCT & PACK MARKINGS

PT

PP

Polipropileno

EN

PP

Polypropylene

ES

PP

Polipropileno

FR

PP

Polypropylène

Libre de Halogéneo

Sim

Halogen -free

Yes

Libre de halógeno

Sí

Sans halogène

Oui

UK CA

REACH CERTIFIED

CE

iplicable | No aplica

PROPRIEDADES TÉCNICAS | TECHNICAL PROPERTIES | PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

TEMP-USE

-15°C +90°C

TEMP-MIN

-15°C

TEMP-MAX

90°C

RAL

7035

PT

Cinza

EN

Grey

ES

Gris

FR

Gris

Código Cor

CZ

Code Color

GR

Código Color

GR

Code Couleur

GR

Similar a

Cinza Claro

Similar to

Light Grey

Similaire à

Gris Luminoso

Similaire à

Gris Clair

COLOR-RAL-URL

<https://www.ralcolorchart.com/ral-classic/ral-7035-light-grey>

COLOR-HEXA

#c5c7c4

COMPRIMENTO | LENGTH | LONGITUD

-

mm

LARGURA | WIDTH | ANCHO

-

mm

ALTURA | HEIGHT

-

mm

VARIANTES DE COR DISPONÍVEIS | AVAILABLE COLOR VARIANTS

Variantes de cor disponíveis:
Creme, Preto, Cinza

Available color variants:
Cream, Black, Grey

Variantes de color disponibles:
Creme, Negro, Gris

Variantes couleurs disp.:
Crème, Noir, Gris

Grey

White

Cream

Black

Brown

Green

Red

Yellow

Metal

Orange

Blue

Transpa.

DADOS TÉCNICOS ASSOCIADOS | DATOS TÉCNICOS ASOCIADOS | RELATED TECHNICAL DATA | DONNÉES TECHNIQUES ASSOCIÉES

Não disponível	Não disponível		Não disponível	Não disponível	Não disponível	Não disponível	Não disponível	Não disponível
Not available	Not available		Not available	Not available	Not available	Not available	Not available	Not available
CERTIF.	CONFOR.	DATA PT	DATOS ES	DATA EN	VIDEO	PROD. PDF	PROD. FLYER	

ID Grupo

EG000010

Descrição Grupo

Acessórios de instalação para cabos e tubos

ID Classe

EC000368

Descrição Classe

Braçadeira para tubos

Características de Produto

Apropriado para o diâmetro do tubo: 16mm; Fechado: Não; Adequado para bainhas de proteção: Não; Material: Plástico; Qualidade do material: Outro; Tipo de acabamento: Outro; Conectável: Sim; Número máximo de tubos: 1; Tipo de fixação: Terminal; Com local para encaixe: Não; Cor: Cinzento

[illegible]

ID Groupe

EG000010

Description Groupe

Matériel de pose pour câbles et tubes

ID Classe

EC000368

Collier de tube

Caractéristiques du produit

Adapté au diamètre du tube: 16mm; Fermé: Non; Adapté aux tuyaux de protection: Non; Matériau: Plastique; Qualité du matériau: Autre; Traitement de surface: Autre; Connectable: Oui; Nombre max. de tubes: 1; Type de fixation: Borne; Avec pièce intercalaire: Non; Couleur: Gris

[illegible]

ID Gruppo

EG000010

Descrizione Gruppo

Materiale di installazione per cavi e tubi

ID Classe

EC000368

Descrizione Classe

**Staffa/clip/morsetto/supporto
per fissaggio tubi**

Caratteristiche del prodotto

Adatto per diametro tubo: 16mm;
Chiuso: No; Adatto per tubi
protettivi: No; Materiale: Plastica;
Qualità del materiale: Altro;
Protezione della superficie: Altro;
Allineabile: Sì; Numero max. di
tubi: 1; Tipo di fissaggio: Morsetto;
Con inserto: No; Colore: Grigio

[illegible]

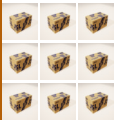
NÍVEIS DE ACONDICIONAMENTO | LEVELS OF PACKAGING | NIVELES DE ACONDICIONAMIENTO | NIVEAUX DE CONDITIONNEMENT

PRODUCT PRODUTO PRODUCTO PRODUIT	NÍVEL LEVEL NIVELE NIVEAUX1	NÍVEL LEVEL NIVELE NIVEAUX2	NÍVEL LEVEL NIVELE NIVEAUX3
102 	PackID10 	PackID48 	PackIDPaleteCX 
 3,63 g	 44 g	 821 g	 12000 g
Peso Unitário Unit Weight Poids unitaire	Peso Vazio Empty Weight Peso Vacio Poids Vide	Peso Vazio Empty Weight Peso Vacio Poids Vide	Peso Vazio Empty Weight Peso Vacio Poids Vide

ACONDICIONAMENTO | PACKAGING | ACONDICIONAMIENTO | CONDITIONNEMENT

1	Acondicionamento Nível 1 Completo Complete Level 1 Packaging Acondicionamiento Nivel 1 Completo Conditionnement Niveau 1 Complet			
 > 	QT	100	Un.	Peso Final Nivel Final Weight Level Poids final niveau
	Ref: 102 x 100 Un. > PackID10			(3,63 x 100) + 44 = 407,00 g0,407 kg

2	Acondicionamento Nível 2 Completo Complete Level 2 Packaging Acondicionamiento Nivel 2 Completo Conditionnement Niveau 2 Complet			
 > 	QT	40	Un.	Peso Final Nivel Final Weight Level Poids final niveau
	PackID10 x 40 Un. > PackID48			(407,00 x 40) + 821 = 17101 g17,10 kg

3	Acondicionamento Nível 3 Completo Complete Level 3 Packaging Acondicionamiento Nivel 3 Completo Conditionnement Niveau 3 Complet			
 > 	QT	12	Un.	Peso Final Nivel Final Weight Level Poids final niveau
	PackID48 x 12Un. > PackIDPaleteCX			(17101 x 12) + 12000 = 217212 g217,21 kg

Embalagem Primária

Primary Package

Caja Primaria

Emballage Primaire



Download em .pdf do plano da caixa primária

Download primary box plan in pdf format

Descargar en .pdf el plan de la caja primaria

Télécharger plan emballage Secondeire en PDF

https://jsl-online.com/imagensjsl/Packaging/PackID10/PackID10_JSL_CCX-5.pdf



LENGTH-PROFUNDIDADE-COMPRIMENTO-MM

WIDTH-LARGURA-MM

HEIGHT-ALTURA-MM

 77mm

 147mm

 181mm

EXTRA INFO EMB. PRIM.
EXTRA INFO CAJA PRIM.
EXTRA INFO PRIM BOX.

REF CAIXA

PACKING-UNIT-CODE

VOLUME-CM3

ETIQUETA-ASSOCIADA

CCX*5

CT

2048,739

EtiquetaID3



Embalagem Secundária

Secondary Package

Caja Secundaria

Emballage Secondeire



Download em PDF do plano da Caixa Secundaria

Download Secondary Box planification in PDF

Descargar en PDF el plan de la Caja Secundária

Télécharger plan emballage Secondeire en PDF

https://jsl-online.com/imagensjsl/Packaging/PackID48/PackID48_JSL_CSCX-600.pdf



LENGTH-PROFUNDIDADE-COMPRIMENTO-MM

WIDTH-LARGURA-MM

HEIGHT-ALTURA-MM

 600mm

 400mm

 375mm

EXTRA INFO EMB. PRIM.
EXTRA INFO CAJA PRIM.
EXTRA INFO PRIM BOX.

REF CAIXA

PACKING-UNIT-CODE

VOLUME-CM3

ETIQUETA-ASSOCIADA

CSCX*600

CT

90000

EtiquetaID1



ETIQUETAS DESTA REF | LABELS OF THIS REF | ÉTIQUETTES DE CETTE RÉF

ID1

EtiquetaID1 (120 x 80)

mm 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100 105 110 115 120

mm

5,3

10,6

15,9

21,2

26,5

31,8

37,1

42,4

47,7

53

58,3

63,6

68,9

74,2

79,5



FIX

SERIE 100

Cinza Grey (RAL:7035)

Ref. 102

Dim. mm

 -15°C > 90°C

Qnt. 100



Tech. Data







5601859004840

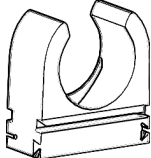
TEL (+351) 21 434 46 70 | FAX (+351) 21 435 31 50 M (+351) 91 997 50 67

Sede | Headquarters - Rua Mário Castelhana, N.º3 Zona Industrial Queluz de Baixo - Apartado 1007, 2730 – 120 Barcarena Portugal





www.jsl-online.com



ETIQUETA-ASSOCIADA

EtiquetaID1



CSCX*600

Ref. Embalagem | Packaging Ref | Réf. d'emballage

ID2

EtiquetaID3 (67 x 52) PT EN

mm5101520253035404550556065

mm5,310,615,921,226,531,837,142,447,753

JSL

Material Eléctrico

102

Cinza Grey (RAL:7035)

www.jsl-online.com

FIX

SERIE 100

SKU MF10200CIC60

5601859004840

mm

Abraçadeira agrupáveis para cabos e tubos

Stackable Saddle for cables and/or conduits

PT

EN

5

IP

IK

15

-15°C > 90°C

Qnt.

100

PP

2024/11/11 16:07:07

Sede | Headquarters - Rua Mário Castelhan, Nº3 Zona Industrial Queluz de Baixo - Apartado 1007, 2730 - 120 Barcarena Portugal

CE

RoHS

REACH

ETIQUETA-ASSOCIADA

EtiquetaID3

CCX*5

Ref. Embalagem | Packaging Ref | Réf. d'emballage

OUTRAS ETIQUETAS DESTA REF | OTHER LABELS OF THIS REF | AUTRES ÉTIQUETTES DE CETTE RÉF

Etiquetas não utilizadas na versão de Venda standard | Unused Labels in the standard Sales version | Étiquettes non utilisées dans la version standard de vente.

ID2

EtiquetaID2 (80 x 80) PT EN ES FR

mm51015202530354045505560657075805101520253035404550556065707580

mm5,310,615,921,226,531,837,142,447,75358,363,668,974,2

JSL

Material Eléctrico

100

Qnt.

FIX

SERIE 100

Tec. Data

QR Code

PT

EN

ES

FR

Abraçadeira agrupáveis para cabos e tubos

Stackable Saddle for cables and/or conduits

Abrazadera agrupable (FIX SERIE 100)

Abrazadera agrupable (FIX SERIE 100)

IP

IK

15

90,8

102

mm

Cinza Grey (RAL:7035)

5601859004840

60 YEARS

REACH

RoHS

CE

www.jsl-online.com

JSL

Material Eléctrico

Sede | Headquarters:

Rua Mário Castelhan, nº3
Zona Industrial Queluz de Baixo,
Apartado 1007, 2730 - 120 Barcarena - Portugal

Tel (+351) 21 434 46 70 - Fax (351) 21 435 31 50
M (+351) 93 490 06 90 - (+351) 96 273 67 09

PT

EN

FR

ES

RECLAMAÇÕES DE QUALIDADE

QUALITY CLAIMS

RÉCLAMATIONS DE QUALITÉ

RECLAMACIONES DE CALIDAD

As eventuais reclamações de qualidade são vistas na JSL como uma oportunidade de melhoria. Procuraremos ajudar rapidamente a resolver a situação. Apresente uma amostra do produto ou, se tal não for possível, fotografias representativas, por e-mail. Caso também disponha, será útil uma imagem das características marcadas no produto ou na etiqueta de embalagem.

The eventual quality claimings are seeing in JSL as improvement opportunities. We'll make all the efforts to help you quickly. Please send us a product sample or, if it's not possible, clarifying photos. If available, it will be also helpful an image of the characteristics marked on the product or on the package label.

Des éventuelles réclamations de qualité sont considérées comme des opportunités d'amélioration dans JSL. Nous irons faire tous les efforts pour vous aider rapidement. Svp nous envoyer un échantillon du produit ou, si pas possible, des photos pour éclaircissement, par messagerie. Si aussi disponible, une image des caractéristiques marquées sur le produit ou sur l'étiquette d'emballage seront aussi utiles.

Cualquier reclamación de calidad se toma en consideración en JSL como una oportunidad de mejora. Nosotros iremos ayudar a resolver rápidamente la situación. Por favor nos envíe una muestra del producto o, si no es posible, fotografías representativas, por correo electrónico. Además, si también está disponible, será útil una imagen de las características marcadas en el producto o en la etiqueta del embalaje.

www.jsl-online.com

360

view

REPORT DATE AS OF: 2024/11/11 16:07:07

Product data 360 Marketing Dep.



atálogo, 102, um produto JSL pertencent

MORADA FÁBRICA | FACTORY ADDRESS

Estrada das Palmeiras 34,
Queluz de Baixo
2734-504 Barcarena - Portugal

HEADQUARTERS | MORADA SEDE

Avenida Democracia N° 7
Nave 112 Planta 1
28031 Madrid - España

Tel (+351) 214 344 670
Fax (+351) 21 435 02 89

(+351) 919 975 067
(+351) 934 900 690
(+351) 962 736 709

info@jsl-online.net
<https://jsl-online.com/contactos>

NIF VAT

505286327

HEADQUARTERS SPAIN | MORADA SEDE ES

Estrada das Palmeiras 34,
Queluz de Baixo
2734-504 Barcarena - Portugal

Tel (+34) 91 332 28 28
Fax (+34) 91 332 0151

info.jsl@gmail.com

Forma Jurídica | Sociedade Anónima

DADOS DE EMPRESA | DATOS DEL FABRICANTE | MANUFACTURER DATA

SOBRE A EMPRESA | ACERCA DE LA EMPRESA | ABOUT THE COMPANY | À PROPOS DE L'ENTREPRISE

PT

JSL é um fabricante de material elétrico e de telecomunicações para instalações. A empresa oferece uma variedade de produtos, incluindo Tubo VD, material de fixação, caixas estanques e muito mais. Todos os produtos são fabricados de acordo com os mais altos padrões de qualidade e são projetados para facilitar a instalação, uso e manutenção.

EN

JSL is a manufacturer of electrical and telecommunications material for installations. The company offers a variety of products, including VD Tube, fixing material, watertight boxes, and much more. All products are manufactured according to the highest quality standards and are designed to facilitate installation, use, and maintenance.

ES

JSL es un fabricante de material eléctrico y de telecomunicaciones para instalaciones. La empresa ofrece una variedad de productos, incluyendo Tubo VD, material de fijación, cajas estancas y mucho más. Todos los productos se fabrican de acuerdo con los más altos estándares de calidad y están diseñados para facilitar la instalación, el uso y el mantenimiento.

FR

JSL est un fabricant de matériel électrique et de télécommunications pour les installations. L'entreprise propose une variété de produits, y compris le Tube VD, le matériel de fixation, les boîtes étanches, et bien plus encore. Tous les produits sont fabriqués selon les normes de qualité les plus élevées et sont conçus pour faciliter l'installation, l'utilisation et la maintenance.

WEBSITE

FACEBOOK

YOUTUBE

LINKED IN

www.jsl-online.com

www.facebook.com/JSLmaterialelectronico/

www.youtube.com/@JSLMaterialElectricoSAOeiras

pt.linkedin.com/company/jsl-material-electrico-sa

A empresa Jsl - Material Eléctrico, S.A tem a sua sede localizada em Oeiras. O capital social é de € 1250000,00. Desenvolve a sua atividade principal no âmbito de Material de distribuição e de controlo para instalações eléctricas de baixa tensão. A empresa já foi conhecida no passado como JSL - MATERIAL ELÉCTRICO LDA e, mais recentemente, como JSL - MATERIAL ELÉCTRICO, S.A.

CERTIFICAÇÕES EMPRESA | CERTIFICADOS EMPRESA | COMPANY CERTIFICATIONS | CERTIFICACIONES DE L'ENTREPRISE

ENVIRONMENTAL

REACH Regulations

EN ISO 14001:2015

EN ISO 9001:2015

Dodd-frank act

IAPMEI



REPORT DATE AS OF: 2024/11/11 16:07:07

Product data 360 Marketing Dep.