



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.

J160-M

PT	Dispositivos de ligação Caixa/caixa para montagem em superfície na parede/teto
EN	Connection devices Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling
FR	Raccordement Boîte / boîtier sailli
IT	Materiale di connessione (elettronico) Scatole derivazione parete /serie protetta e stagna



DESIGNAÇÃO | DESIGNATION | DESIGNACIÓN | DÉSIGNATION

PT	Caixas estanques com entradas marcadas
EN	Junction box with Pre-marked entries for Knock Out J160-M (BOXLINE MARK)
FR	

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

PT	Equipado com: Nenhum; Forma: Retangular; Método de montagem: Montagem na parede/teto; Montagem no solo: Não; Montagem debaixo de água: Não; Para o diâmetro do tubo: Outro; Entrada pela parte de trás: Não; Largura: 116mm; Profundidade: 70mm; Diâmetro: 0mm; Conectável: Não; Número de entradas: 10; Tipo de bucha de revestimento: Estampagem; Material: Plástico; Livre de halogéneo: Sim; Tipo de acabamento: Sem tratamento; Cor: Cinzento; Grau de proteção (IP): IP66; Grau de proteção (NEMA): Outro; Tipo de tampa: Outro; Tampa transparente: Não; Acessório da tampa: Aparafusado; Colável: Não; Composto de fundição incluído: Não; Selável: Sim; Integridade do circuito: Nenhum; Com tampa/fecho: Não; Resistente às intempéries: Sim; Temperatura de utilização: -5 > 60°C; Acabamento antideflagrante: Não; Para locais com classificação Ex Gás: Nenhum; Para locais com classificação Ex Poeira: Nenhum
----	--

EN	Equipped with: None; Shape: Rectangular; Mounting method: Wall-/ceiling mounting; Mounting in the soil: No; Mounting under water: No; For tube diameter: Other; Inlet from the rear: No; Width: 116mm; Depth: 70mm; Diameter: 0mm; Tacktable: No; Number of inlets: 10; Type of housing feed-through: Preembossing; Material: Plastic; Halogen free: Yes; Surface protection: Untreated; Colour: Grey; Degree of protection (IP): IP66; Degree of protection (NEMA): Other; Cover model: Other; Transparent cover: No; Cover attachment: Screwed; Castable: No; Casting compound included: No; Sealable: Yes; Circuit integrity: None; With screening: No; Weatherproof: Yes; Working temperature: -5 > 60°C; Explosion-tested version: No; For Ex-zone gas: None; For Ex-Zone dust: None
----	---

FR	Garnissage: Sans; Forme: Rectangulaire; Type de montage: Montage mural/au plafond; Installation dans la terre: Non; Installation sous l'eau: Non; Pour diamètre du tube: Autre; Entrée de l'arrière: Non; Largeur: 116mm; Profondeur: 70mm; Diamètre: 0mm; Connectable: Non; Nombre d'entrées: 10; Type de traversée de boîtier: Estampage; Matériau: Plastique; Sans halogène: Oui; Traitement de surface: Non traité; Couleur: Gris; Classe de protection (IP): IP66; Classe de protection (NEMA): Autre; Finition du couvercle: Autre; Couvercle transparent: Non; Fixation du couvercle: Vissé; Coulable: Non; Masse de coulage fournie: Non; Plombable: Oui; Maintien de fonction: Sans; Avec blindage: Non; Résistant aux intempéries: Oui; Température d'utilisation: -5 > 60°C; Finition antidéflagrante: Non; Pour Ex-Zone gaz: Sans; Pour poussière Ex-Zone: Sans
----	---

IT	Attrezzatura: Senza; Forma: Rettangolare; Tipo di montaggio: Montaggio a parete/soffitto; Installazione nel terreno: No; Montaggio sott'acqua: No; Per diametro del tubo: Altro; Inserimento dal retro: No; Larghezza: 116mm; Profondità: 70mm; Diametro: 0mm; Allineabile: No; Numero di ingressi: 10; Tipo di passaggio nella scatola: Prestampaggio in rilievo; Materiale: Plastica; Senza alogeni: Si; Protezione della superficie: Non trattato; Colore: Grigio; Grado di protezione (IP): IP66; Tipo di protezione (NEMA): Altro; Esecuzione coperchio: Altro; Coperchio trasparente: No; Fissaggio del coperchio: Avvitato; Colabile: No; Massa colabile in dotazione: No; Piombabile: Si; Integrità del circuito: Senza; Con schermatura: No; Resistente alle intemperie: Si; Temperatura di impiego: -5 > 60°C; Esecuzione antideflagrante testata: No; Per zona Ex gas: Senza; Per zona Ex polvere: Senza
----	---

jsl-online.com



RANGE | BRAND



DIMENSÕES | DIMENSIONS | DIMENSIONES

116x166x70

mm

Peso | Weight | Poids

181,00

g

QTMIN

1 (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

CXJ160MCES01



EAN13-PRODUTO

5601859003232



CARACTERÍSTICAS A SALIENTAR | FEATURES TO NOTE | CARACTÉRISTIQUES À NOTER

PT

Marked

EN

Marked

ES

Marcado

FR

Marqué

PT

Abertura fácil

EN

Easy opening

ES

Apertura fácil

FR

Ouverture facile

PT

Autoextinguível

EN

Self extinguishable

ES

Autoextinguible

FR

Auto-extinguible

PT

Parafuso 3/4 de volta

EN

3/4 turn screw

ES

Tornillo 3/4 de vuelta

FR

Vis 3/4 de tour

PT

Usar com cabos

EN

Use with cables

ES

Utilización con cables

FR

Utilisation avec des câbles

SKU's relacionados | Related SKU's

CXJ160MCES01, CXJ160MCRS01

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

PROPRIÉTÉS DES MATIÈRES PREMIÈRES

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

PRODUCT & PACK MARKINGS

UK CA

REACH CERTIFIED

CE

iplicable | No aplica

RoHS

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES | TECHNICAL PROPERTIES

TEMP-USE

-5°C +60°C

TEMP-MIN

-5°C

TEMP-MAX

60°C

RAL

7035

PT

Cinza

Código Cor

CZ

Similar a

Cinza Claro

EN

Grey

Code Color

GR

Similar to

Light Grey

ES

Gris

Código Color

GR

Similaire à

Gris Luminoso

FR

Gris

Code Couleur

GR

Similaire à

Gris Clair

COLOR-RAL-URL

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

COLOR-HEXA

#c5c7c4

COMPIMENTO | LENGTH | LONGITUD

70

mm

LARGURA | WIDTH | ANCHO

116

mm

ALTURA | HEIGHT

166

mm

VARIANTES DE COR DISPONÍVEIS | AVAILABLE COLOR VARIANTS

Variantes de cor disponíveis:

Cinza, Creme

Available color variants:

Grey, Cream

Variantes de color disponibles:

Gris, Creme

Variantes couleurs disp.:

Gris, Crème

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

Not available

CERTIF.

Não disponível

Not available

CONFOR.

DATA PT

Não disponível

Not available

DATOS ES

Não disponível

Not available

DATA EN

Não disponível

Not available

VIDEO

Não disponível

Not available

PROD. PDF

Não disponível

Not available

PROD. FLYER

360

REPORT DATE AS OF: 2024/11/10 00:58:28

Product data 360 Marketing Dep.

ID Grupo

EG000048

Descrição Grupo

Dispositivos de ligação

EC002600

Caixa/caixa para montagem em superfície na parede/teto

Características de Produto

Equipado com: Nenhum; Forma: Retangular; Método de montagem: Montagem na parede/teto; Montagem no solo: Não; Montagem debaixo de água: Não; Para o diâmetro do tubo: Outro; Entrada pela parte de trás: Não; Largura: 116mm; Profundidade: 70mm; Diâmetro: 0mm; Conectável: Não; Número de entradas: 10; Tipo de bucha de revestimento: Estampagem; Material: Plástico; Livre de halogéneo: Sim; Tipo de acabamento: Sem tratamento; Cor: Cinzento; Grau de proteção (IP): IP66; Grau de proteção (NEMA): Outro; Tipo de tampa: Outro; Tampa transparente: Não; Acessório da tampa: Aparafusado; Colável: Não; Composto de fundição incluído: Não; Selável: Sim; Integridade do circuito: Nenhum; Com tampa/fecho: Não; Resistente às intempéries: Sim; Temperatura de utilização: -5 > 60°C; Acabamento antideflagrante: Não; Para locais com classificação Ex Gás: Nenhum; Para locais com classificação Ex Poeira: Nenhum

[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
J160-M	PackIDFilme	PackID48	PackIDPaleteCX
			
 181,00 g	 2 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	1	Un.	Peso Final Nivel Final Weight Level Poids final niveau
	Ref: J160-M x 1 Un. > PackIDFilme			(181,00 x 1) + 2 = 183,00 g0,183 kg

2	Acondicionamento Nível 2 Completo Complete Level 2 Packaging Acondicionamiento Nivel 2 Completo Conditionnement Niveau 2 Complet			
 > 	QT	56	Un.	Peso Final Nivel Final Weight Level Poids final niveau
	PackIDFilme x 56 Un. > PackID48			(183,00 x 56) + 821 = 11069 g11,07 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			(11069 x 12) + 12000 = 144828 g144,83 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 Secondaire en PDF

<https://jsl-online.com/imagensjsl/Packaging/PackIDFilme/PackID54NeutraCCCAMISA410.pdf>



LENGTH-PROFUNDIDADE-COMPRIMENTO-MM

WIDTH-LARGURA-MM

HEIGHT-ALTURA-MM

 Variávelmm

 Variávelmm

 Variávelmm

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

REF CAIXA
FILME

PACKING-UNIT-CODE

VOLUME-CM3
0

ETIQUETA-ASSOCIADA
EtiquetaID2



Embalagem Secundária
Secondary Package
Caja Secundaria
Emballage Secondaire



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 Secondaire 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
CSCX*600

PACKING-UNIT-CODE
CT

VOLUME-CM3
90000

ETIQUETA-ASSOCIADA
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



LINE (M) MARK

Cinza Grey (RAL:7035)

Ref. J160-M

Dim. 116x166x70mm

-5°C > 60°C

Qnt. 1



Tech. Data





5601859003232

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

CE RoHS REACH

50 YEARS

www.jsl-online.com



ETIQUETA-ASSOCIADA

EtiquetaID1



CSCX*600

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

360

REPORT DATE AS OF: 2024/11/10 00:58:28

Product data 360 Marketing Dep.

ID2

mm5101520253035404550556065

5,3
10,6
15,9
21,2
26,5
31,8
37,1
42,4
47,7
53

EtiquetaID3 (67 x 52) PT EN

JSL

Material Eléctrico

J160-M

Cinza Grey (RAL:7035)

LINE MARK

www.jsl-online.com

116x166x70mm

SKU CXJ160MCE501

PT

Caixas estanques com entradas marcadas

EN

Waterproof cable junction enclosure with pre-moulded knock-outs

5

IP

IK

-5°C > 60°C

Qnt.

1

PP

66 08

2024/11/10 00:58:28

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

CE

RoHS

REACH

5601859003232

5601859003232

ETIQUETA-ASSOCIADA

EtiquetaID2

FILME

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

mm5101520253035404550556065707580

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

EtiquetaID2 (80 x 80) PT EN ES FR

JSL

Material Eléctrico

1

Qnt.

-5°C > 60°C

LINE MARK

Tec. Data

QR Code

PT

Caixas estanques com entradas marcadas

EN

Waterproof cable junction enclosure with pre-moulded knock-outs

ES

Cajas estancas con entradas marcadas (BoxLine Mark)

FR

Cajas estancas con entradas marcadas (BoxLine Mark)

66

08

90,8

IP

IK

REF

J160-M

DIM.

116x166x70mm

60 YEARS

REACH

RoHS

CE

www.jsl-online.com

5601859003232

5601859003232

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

RECLAMAÇÕES DE QUALIDADE

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.

EN

QUALITY CLAIMS

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.

FR

RÉCLAMATIONS DE QUALITÉ

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.

ES

RECLAMACIONES DE CALIDAD

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: 2024/11/10 00:58:28

Product data 360 Marketing Dep.



tálogo, J160-M, um produto JSL pertence

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/JSLmaterialelectrico/

 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: 2024/11/10 00:58:28

Product data 360 Marketing Dep.