



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-BGAK

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	Caixa Estanque para instalações especiais (GEL)
EN	Junction box for Special Installations (GEL) J160-BGAK (Junction box LINE POWER GEL)
FR	

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

PT	Equipado com: Outro; Forma: Retangular; Método de montagem: Montagem na parede/teto; Montagem no solo: Sim; 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: Membrana aparável; Material: Plástico; Livre de halogéneo: Sim; Tipo de acabamento: Sem tratamento; Cor: Cinzento; Grau de proteção (IP): IP68; Grau de proteção (NEMA): Outro; Tipo de tampa: Outro; Tampa transparente: Não; Acessório da tampa: Aparafusado; Colável: Sim; Composto de fundição incluído: Sim; 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: Other; Shape: Rectangular; Mounting method: Wall-/ceiling mounting; Mounting in the soil: Yes; Mounting under water: No; For tube diameter: Other; Inlet from the rear: No; Width: 116mm; Depth: 70mm; Diameter: 0mm; Tackable: No; Number of inlets: 10; Type of feeding feed-through: Trimmable step membrane; Material: Plastic; Halogen free: Yes; Surface protection: Untreated; Colour: Grey; Degree of protection (IP): IP68; Degree of protection (NEMA): Other; Cover model: Other; Transparent cover: No; Cover attachment: Screwed; Castable: Yes; Casting compound included: Yes; 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: Autre; Forme: Rectangulaire; Type de montage: Montage mural/au plafond; Installation dans la terre: Oui; 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: Membrane à niveaux à découper; Matériau: Plastique; Sans halogène: Oui; Traitement de surface: Non traité; Couleur: Gris; Classe de protection (IP): IP68; Classe de protection (NEMA): Autre; Finition du couvercle: Autre; Couvercle transparent: Non; Fixation du couvercle: Vissé; Coulable: Oui; Masse de coulage fournie: Oui; 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: Altro; Forma: Rettangolare; Tipo di montaggio: Montaggio a parete/soffitto; Installazione nel terreno: Sì; 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: Membrana graduata ritagliabile; Materiale: Plastica; Senza alogeni: Sì; Protezione della superficie: Non trattato; Colore: Grigio; Grado di protezione (IP): IP68; Tipo di protezione (NEMA): Altro; Esecuzione coperchio: Altro; Coperchio trasparente: No; Fissaggio del coperchio: Avvitato; Colabile: Sì; Massa colabile in dotazione: Sì; Piombabile: Sì; Integrità del circuito: Senza; Con schermatura: No; Resistente alle intemperie: Sì; 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

	mm
Peso Weight Poids	
	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

CXJ160BGAKCES01



EAN13-PRODUTO

EAN number upon request

CARACTERÍSTICAS A SALIENTAR | FEATURES TO NOTE | CARACTÉRISTIQUES À NOTER

IP68

PT

EN

ES

FR

IP68 Gel

IP68 Gel

Gel IP68

Gel IP68

IK08

PT

EN

ES

FR

Boquilhas IP66

IP66 Grommet

CONOS IP66

IP66 Grommet

V0

PT

EN

ES

FR

Autoextinguível

Self extinguishable

Autoextinguible

Auto-extinguible

3/4

PT

EN

ES

FR

Parafuso 3/4 de volta

3/4 turn screw

Tornillo 3/4 de vuelta

Vis 3/4 de tour

Para cabos e tubos

For cables and conduits

Para cables y tubos

Pour les câbles et les conduits

SKU's relacionados | Related SKU's

CXJ160BGAKCES01

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

PROPRIÉTÉS DES MATIÈRES PREMIÈRES

5

PT

EN

ES

FR

PP

PP

PP

PP

Polipropileno

Polypropylene

Polipropileno

Polypropylène

Libre de Halogéneo

Halogen -free

Libre de halógeno

Sans halogène

Sim

Yes

Sí

Oui

UKCA

REACH

CE

iplicable | No aplica

RoHS

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

TEMP-USE

-5°C +60°C

TEMP-MIN

-5°C

TEMP-MAX

60°C

RAL

7035

PT

EN

ES

FR

Cinza

Grey

Gris

Gris

Código Cor

Code Color

Código Color

Code Couleur

CZ

GR

GR

GR

Similar a

Similar to

Similaire à

Similaire à

Cinza Claro

Light Grey

Gris Luminoso

Gris Clair

COLOR-RAL-URL

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

COLOR-HEXA

#c5c7c4

COMPIMENTO | LENGTH | LONGITUD

mm

LARGURA | WIDTH | ANCHO

mm

ALTURA | HEIGHT

mm

VARIANTES DE COR DISPONÍVEIS | AVAILABLE COLOR VARIANTS

Variantes de cor disponíveis:
Disponível apenas em Cinza

Available color variants:
Only available in Grey

Variantes de color disponibles:
Sólo disponible en Gris

Variantes couleurs disp.:
Disponible seulement en 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

360

REPORT DATE AS OF: 2024/11/10 10:07:20

Product data 360 Marketing Dep.

Group ID

EG000048

Group Description

Connection devices

Class ID

EC002600

Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling

Product Features

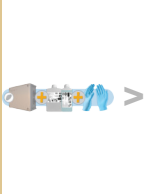
Equipped with: Other; Shape: Rectangular; Mounting method: Wall-/ceiling mounting; Mounting in the soil: Yes; Mounting under water: No; For tube diameter: Other; Inlet from the rear: No; Width: 116mm; Depth: 70mm; Diameter: 0mm; Tackable: No; Number of inlets: 10; Type of housing feed-through: Trimmable step membrane; Material: Plastic; Halogen free: Yes; Surface protection: Untreated; Colour: Grey; Degree of protection (IP): IP68; Degree of protection (NEMA): Other; Cover model: Other; Transparent cover: No; Cover attachment: Screwed; Castable: Yes; Casting compound included: Yes; 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

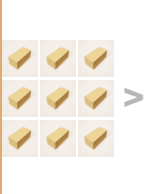
[illegible]

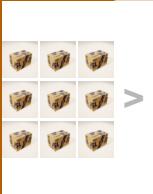
NÍVEIS DE ACONDICIONAMENTO | LEVELS OF PACKAGING | NIVELES DE ACONDICIONAMIENTO | NIVEAUX DE CONDITIONNEMENT

PRODUCT PRODUTO PRODUCTO PRODUIT	NÍVEL LEVEL NIVELE NIVEAUX1	NÍVEL LEVEL NIVELE NIVEAUX2	NÍVEL LEVEL NIVELE NIVEAUX3
J160-BGAK	PackID26	PackID48	PackIDPaleteCX
			
 g	 114 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-BGAK x 1 Un. > PackID26			(,00 x 1) + 114 = 114,00 g0,114 kg

2	Acondicionamento Nível 2 Completo Complete Level 2 Packaging Acondicionamiento Nivel 2 Completo Conditionnement Niveau 2 Complet			
	QT	0	Un.	Peso Final Nivel Final Weight Level Poids final niveau
	PackID26 x 0 Un. > PackID48			(114,00 x 0) + 821 = 821 g0,82 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			(821 x 12) + 12000 = 21852 g21,85 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/PackID26/PackID26_JSL_CCCCAI149-130.pdf



LENGTH-PROFUNDIDADE-COMPRIMENTO-MM

WIDTH-LARGURA-MM

HEIGHT-ALTURA-MM

 305mm

 149mm

 130mm

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

REF CAIXA

PACKING-UNIT-CODE

VOLUME-CM3

ETIQUETA-ASSOCIADA

CCCAI149*130

CT

5907,85

EtiquetaID3



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

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



Cinza Grey (RAL:7035)

Ref. J160-BGAK

Dim. mm

 -5°C > 60°C

Qnt. 1



Tech. Data



PT Caixa Estanque para instalações especiais (GEL)

EN Waterproof junction enclosure for Special Installations (GEL)

ES Caja estanca para instalación especiales (Boxline GEL)

FR Caja estanca para instalación especiales (Boxline GEL)

www.jsl-online.com

 68

 08

 PP

 EanNull000112

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

ETIQUETA-ASSOCIADA

EtiquetaID1



CSCX*600

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

360

view

REPORT DATE AS OF: 2024/11/10 10:07:20

Product data 360 Marketing Dep.

ID2

mm5101520253035404550556065

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

JSL

Material Eléctrico

J160-BGAK

Cinza Grey (RAL:7035)

www.jsl-online.com

mm

SKU CXJ160BGAKCE501

PT

Caixa Estanque para instalações especiais (GEL)

EN

Waterproof junction enclosure for Special Installations (GEL)

5

IP

IK

-5°C > 60°C

Qnt.

1

PP

68

08

2024/11/10 10:07:20

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

CE

RoHS

REACH

EanNull1000112

VIVA

ETIQUETA-ASSOCIADA

EtiquetaID3

CCCCA149*130

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

mm51015202530354045505560657075805101520253035404550556065707580

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

JSL

Material Eléctrico

1

Qnt.

-5°C > 60°C

Tec. Data

PT

Caixa Estanque para instalações especiais (GEL)

EN

Waterproof junction enclosure for Special Installations (GEL)

ES

Caja estanca para instalación especiales (Boxline GEL)

FR

Caja estanca para instalación especiales (Boxline GEL)

68

08

90,8

REF

J160-BGAK

DIM.

mm

Cinza Grey (RAL:7035)

EanNull1000112

60 YEARS

REACH

RoHS

CE

www.jsl-online.com

JSL

Material Eléctrico

Sede | Headquarters:

Rua Mário Castelhan, n.º3
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 10:07:20

Product data 360 Marketing Dep.



logo, J160-BGAK, um produto JSL perter

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 10:07:20

Product data 360 Marketing Dep.