



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.

M20

PT	Acessórios para enfiamento de cabos e condutores Prensa-cabo
EN	Cable and wire entry systems Cable gland
FR	Accessoires pour entrée de câbles et de conduits Presse-étoupe
IT	Sistemi di introduzione per cavi/conduttori Pressacavo



DESIGNAÇÃO | DESIGNATION | DESIGNACIÓN | DÉSIGNATION

PT	Bucim métrico com porca
EN	M20 Metric Cable Gland
FR	

jsl-online.com



RANGE | BRAND



DIMENSÕES | DIMENSIONS | DIMENSIONES

30x40x30

mm

Peso | Weight | Poids

11,70

g

QTMIN

50 (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

BUCPM20PRC25



EAN13-PRODUTO

5601859060136



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

PT	Tipo de rosca: Métrico; Tamanho da rosca nominal métrico/PG: 20; Tamanho da rosca nominal em polegadas/rosca do tubo de gás: Outro; Largura da chave: 16.5mm; Para o diâmetro do cabo: 8 - 13mm; Material: Plástico; Qualidade do material: Poliamida; Tipo de acabamento: Sem tratamento; Livre de halógeno: Sim; Reforçado com fibra de vidro: Sim; Grau de proteção (IP): IP68; Resistente aos impactos: Sim; Cor: Preto; Número RAL: 9004; Proteção do raio de curvatura: Não; Com contraporca: Sim; Fixação sem contraporca: Não; Modelo: Direito; Área de selagem múltipla: Não; Acoplamento de cabo plano: Não; Com alívio de tensão: Não; Tipo de vedação: Anel de vedação; Ligação à porca divisível: Não; Temperatura de utilização: -5 > 60°C; Acabamento antideflagrante: Não; Para locais com classificação Ex Gás: Nenhum; Para locais com classificação Ex Poeira: Nenhum; Para cabo blindado: Não; Versão EMC: Não; Blindado: Não
----	---

EN	Thread type: Metric; Nominal thread size metric/PG: 20; Nominal thread size inch/gas pipe thread: Other; Wrench width: 16.5mm; Suitable for cable diameter: 8 - 13mm; Material: Plastic; Material quality: Polyamide (PA); Surface protection: Untreated; Halogen free: Yes; Glass-fibre reinforced: Yes; Degree of protection (IP): IP68; Shock resistant: Yes; Colour: Black; RAL-number: 9004; Bend radius protection/trumpet flare: No; With locknut: Yes; Snapping in opening: No; Model: Straight; Multi seal area: No; Flat cable coupling: No; With strain relief: No; Type of sealing: Sealing ring; Separable screw gland: No; Working temperature: -5 > 60°C; Explosion-tested version: No; For Ex-zone gas: None; For Ex-Zone dust: None; For armoured cable: No; EMC-version: No; Screened: No
----	---

FR	Type de filetage: Métrique; Taille de filetages métrique/PG: 20; Taille de filetages en pouces NPT/filetage au pas du gaz: Autre; Largeur de clé: 16.5mm; Pour diamètre de câble: 8 - 13mm; Matériau: Plastique; Qualité du matériau: Polyamide; Traitement de surface: Non traité; Sans halogène: Oui; Renforcé en fibre de verre: Oui; Classe de protection (IP): IP68; Résistant aux chocs: Oui; Couleur: Noir; Numéro RAL: 9004; Protection contre les courbures: Non; Avec contre-écrou: Oui; Bloquant à l'ouverture: Non; Modèle: Droit; Joint multi-passages: Non; Raccord à écrou de câble plat: Non; Serre cable: Non; Type de joint: Anneau d'étanchéité; Raccord à écrou divisible: Non; Température d'utilisation: -5 > 60°C; Finition antidéflagrante: Non; Pour Ex-Zone gaz: Sans; Pour poussière Ex-Zone: Sans; Pour câbles blindés: Non; Finition CEM: Non; Blindé: Non
----	---

IT	Tipo di filettatura: Metrico; Dimensione nominale della filettatura metrica/PG: 20; Dimensione nominale della filettatura in pollici NPT/filettatura gas: Altro; Apertura di chiave: 16.5mm; Per diametro cavo: 8 - 13mm; Materiale: Plastica; Qualità del materiale: Poliammide; Protezione della superficie: Non trattato; Senza alogeni: Sì; Rinforzato con fibra di vetro: Sì; Grado di protezione (IP): IP68; Antiurti: Sì; Colore: Nero; Numero RAL: 9004; Protezione contro la piegatura: No; Con controdado: Sì; Innesto a scatto in apertura: No; Tipologia: Diritto; Inserto di tenuta multiplo: No; Raccordo a vite cavo piatto: No; Con alette bloccacavo: No; Tipo di guarnizione: Guarnizione anulare; Raccordo a vite divisibile: No; Temperatura di impiego: -5 > 60°C; Esecuzione antideflagrante testata: No; Per zona Ex gas: Senza; Per zona Ex polvere: Senza; Cavi armati: No; Esecuzione EMC: No; Schermato: No
----	--

CARACTERÍSTICAS A SALIENTAR | FEATURES TO NOTE | CARACTÉRISTIQUES À NOTER



PT

Na



PT

Na



PT

Preto

EN

Black

ES

Negro

FR

Noir



PT

Termoplástico

EN

Thermoplastic

ES

Termoplástico

FR

Thermoplastique



PT

Bucim métrico

EN

Metric Cable gland

ES

Prensaestopa metrica

FR

Métrique Presse-étoupe



PT

Autoextinguível

EN

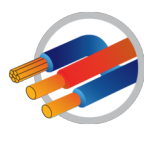
Self extinguishable

ES

Autoextinguible

FR

Auto-extinguible



PT

Usar com cabos

EN

Use with cables

ES

Utilización con cables

FR

Utilisation avec des câbles

PT

EN

ES

FR

PT

EN

ES

FR

SKU's relacionados | Related SKU's

BUCPM20BRC25, BUCPM20CRC50, BUCPM20ENC25, BUCPM20PRC25, BUCPM20CIC50

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

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



PT

PA

Nylon ou poliamida

EN

PA

Nylon or polyamide

ES

PA

Nailon o poliamida

FR

PA

Nylon ou polyamide

Libre de Halogéneo

Sim

Halogen -free

Yes

Libre de halógeno

Sí

Sans halogène

Oui

UKCA

REACH

CERTIFIED

CE

iplicable | No aplica

RoHS

PROPRIEDADES TÉCNICAS | TECHNICAL PROPERTIES | PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

TEMP-USE



-20°C +90°C

TEMP-MIN



-5°C

TEMP-MAX



60°C



RAL

9004

COLOR-RAL-URL

<https://www.ralcolorchart.com/ral-classic/ral-9004-signal-black>

PT

Preto

EN

Black

ES

Negro

FR

Noir

Código Cor

Code Color

Código Color

Code Couleur

PR

BL

NE

NO

Similar a

Similar to

Similaire à

Similaire à

Preto Sinal

Signal Black

Negro señales

Noir de sécurité

COLOR-HEXA

#2b2b2c

COMPRIENTO | LENGTH | LONGITUD



30

mm

LARGURA | WIDTH | ANCHO



30

mm

ALTURA | HEIGHT



40

mm

VARIANTES DE COR DISPONÍVEIS | AVAILABLE COLOR VARIANTS

Variantes de cor disponíveis:

Branco, Creme, Encarnado, Preto, Cinza

Available color variants:

White, Cream, Red, Black, Grey

Variantes de color disponibles:

Blanco, Creme, Rojo, Negro, Gris

Variantes couleurs disp.:

Blanc, Crème, Rouge, Noir, Gris

Grey

White

Cream

Black

Brown

Green

Red

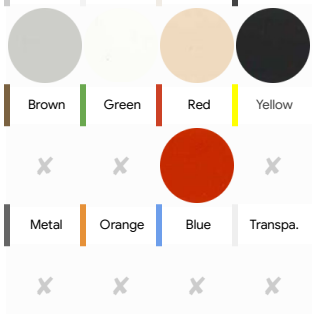
Yellow

Metal

Orange

Blue

Transpa.



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

Não disponível

Not available

CERTIF.

Não disponível

Not available

CONFOR.



DATA PT



DATOS ES



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 15:21:28

Product data 360 Marketing Dep.

ID Grupo

EG000009

Descrição Grupo

Acessórios para enfiamento de cabos e condutores

ID Classe

EC000441

Prensa-cabo

Características de Produto

Tipo de rosca: Métrico; Tamanho da rosca nominal métrico/PG: 20; Tamanho da rosca nominal em polegadas/rosca do tubo de gás: Outro; Largura da chave: 16.5mm: Para o diâmetro do cabo: 8 - 13mm; Material: Plástico; Qualidade do material: Poliamida; Tipo de acabamento: Sem tratamento; Livre de halogéneo: Sim; Reforçado com fibra de vidro: Sim; Grau de proteção (IP): IP68; Resistente aos impactos: Sim; Cor: Preto; Número RAL: 9004; Proteção do raio de curvatura: Não; Com contraporca: Sim; Fixação sem contraporca: Não; Modelo: Direito; Área de selagem múltipla: Não; Acoplamento de cabo plano: Não; Com alívio de tensão: Não; Tipo de vedação: Anel de vedação; Ligação à porca divisível: Não; Temperatura de utilização: -5 > 60°C; Acabamento antideflagrante: Não; Para locais com classificação Ex Gás: Nenhum; Para locais com classificação Ex Poeira: Nenhum; Para cabo blindado: Não; Versão EMC: Não; Blindado: Não

[illegible]

ID Groupe

EG000009

Description Groupe

Accessoires pour entrée de câbles et de conduits

EC000441

Presse-étoupe

Caractéristiques du produit

Type de filetage: Métrique; Taille de filetages métrique/PG: 20; Taille de filetages en pouces NPT/filetage au pas du gaz: Autre; Largeur de clé: 16.5mm; Pour diamètre de câble: 8 - 13mm; Matériau: Plastique; Qualité du matériau: Polyamide; Traitement de surface: Non traité; Sans halogène: Oui; Renforcé en fibre de verre: Oui; Classe de protection (IP): IP68; Résistant aux chocs: Oui; Couleur: Noir; Numéro RAL: 9004; Protection contre les courbures: Non; Avec contre-écrou: Oui; Bloquant à l'ouverture: Non; Modèle: Droit; Joint multipassages: Non; Raccord à écrou de câble plat: Non; Serre câble: Non; Type de joint: Anneau d'étanchéité; Raccord à écrou divisible: Non; Température d'utilisation: -5 > 60°C; Finition antideflagrante: Non; Pour Ex-Zone gaz: Sans; Pour poussière Ex-Zone: Sans; Pour câbles blindés: Non; Finition CEM: Non; Blindé: Non

[illegible]

ID Gruppo

EG000009

Descrizione Gruppo

Sistemi di introduzione per cavi/conduttori

ID Classe

EC000441

Descrizione Classe

Pressacavo

Caratteristiche del prodotto

Tipo di filettatura: Metrico;
 Dimensione nominale della
 filettatura metrica/PG: 20;
 Dimensione nominale della
 filettatura in pollici
 NPT/filettatura gas: Altro;
 Apertura di chiave: 16.5mm; Per
 diametro cavo: 8 - 13mm;
 Materiale: Plastica; Qualità del
 materiale: Poliammide;
 Protezione della superficie: Non
 trattato; Senza alogeni: Sì;
 Rinforzato con fibra di vetro: Sì;
 Grado di protezione (IP): IP68;
 Antiurto: Sì; Colore: Nero; Numero
 RAL: 9004; Protezione contro la
 piegatura: No; Con controdado: Sì;
 Innesto a scatto in apertura: No;
 Tipologia: Diritto; Inserto di
 tenuta multiplo: No; Raccordo a
 vite cavo piatto: No; Con alette
 bloccacavo: No; Tipo di
 guarnizione: Guarnizione anulare;
 Raccordo a vite divisibile: No;
 Temperatura di impiego: -5 > 60°
 C; Esecuzione antideflagrante
 testata: No; Per zona Ex gas:
 Senza; Per zona Ex polvere: Senza;
 Cavi armati: No; Esecuzione EMC:
 No; Schermato: No

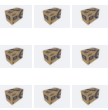
[illegible]

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
M20	PackID14	PackID48	PackIDPaleteCX
			
 11,70 g	 50 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	50	Un.	Peso Final Nivel Final Weight Level Poids final niveau
	Ref: M20 x 50 Un. > PackID14			(11,70 x 50) + 50 = 635,00 g0,635 kg

2	Acondicionamento Nível 2 Completo Complete Level 2 Packaging Acondicionamiento Nivel 2 Completo Conditionnement Niveau 2 Complet			
 > 	QT	30	Un.	Peso Final Nivel Final Weight Level Poids final niveau
	PackID14 x 30 Un. > PackID48			(635,00 x 30) + 821 = 19871 g19,87 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			(19871 x 12) + 12000 = 250452 g250,45 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/PackID14/PackID14_JSL_CCX-6.pdf



LENGTH-PROFUNDIDADE-COMPRIMENTO-MM

WIDTH-LARGURA-MM

HEIGHT-ALTURA-MM

 117mm

 195mm

 123mm



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

REF CAIXA
CCX*6

PACKING-UNIT-CODE
CT

VOLUME-CM3
2806,245

ETIQUETA-ASSOCIADA
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
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



JSL

Material Eléctrico



BOX

Accessories

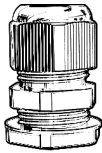
Preto Black (RAL:9004)

Ref. M20

Dim. 30x40x30mm

 -5°C > 60°C

Qnt. 50



 PA



Tech. Data



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

IP 68
IK

5601859060136

ETIQUETA-ASSOCIADA

EtiquetaID1



CSCX*600

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

ID2	EtiquetaID3 (67 x 52) PT EN	ETIQUETA-ASSOCIADA
	mm 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65	
mm		
5,3		
10,6		
15,9		
21,2		
26,5		
31,8		
37,1		
42,4		
47,7		
53		

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

ID2

Etiqueta ID2 (80 x 80) PT EN ES FR

mm 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80

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

50

Qnt.

-5°C > 60°C

Tec. Data

68

IK

PA

U

PT

Bucim métrico com porca

EN

Metric cable gland with nut

ES

Prensaestopas métrico con tuerca

FR

Prensaestopas métrico con tuerca

REF

M20

DIM.

30x40x30mm

5601859060136

Preto Black (RAL:9004)

www.jst-online.com

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.jst-online.com



SL pertencente à família de produtos: Ac

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

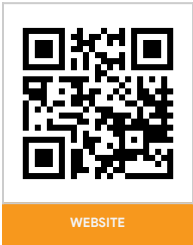
JSL is a manufacturer of electrical and telecommunications material for installations. The company offers a variety of products, including VD Tube, fixing material, watertight boxes, and much more. All products are manufactured according to the highest quality standards and are designed to facilitate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



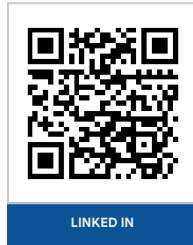
WEBSITE



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: 2024/11/10 15:21:28

Product data 360 Marketing Dep.