



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.

284-VD12

PT	Tubos Manga de montagem para montagem do tubo
EN	Installation pipes/cable protection tubes Coupler for installation tubes
FR	Tubes d'installation et fourreaux Manchon d'assemblage pour tube de montage
IT	Tubi/flessibili per installazione e protezione cavi Manicotto per tubi rigidi



DESIGNAÇÃO | DESIGNATION | DESIGNACIÓN | DÉSIGNATION

PT	Boquilha para tubo rígido VD LH (livre de halogéneos)
EN	VD HF Hard Pipe Nozzle - 284-VD12
FR	

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

PT	Material: Plástico; Qualidade do material: Outro; Tipo de acabamento: Sem tratamento; Qualidade do revestimento superficial: Não revestido; Superfície polida: Não; Superfície escovada: Não; Livre de halogéneo: Sim; Modelo: Conexão; Para diâmetro nominal do tubo: 12mm; Em duas partes: Não; Com abertura e cobertura de inspeção: Não; Cor: Outro; Material de vedação: Borracha; Com rosca externa: Não; Com rosca interna: Não; Divisível: Não; Excêntrico: Não
EN	Material: Plastic; Material quality: Other; Surface protection: Untreated; Quality of surface coating: Uncoated; Surface polished: No; Surface brushed: No; Halogen free: Yes; Model: Plug-in; For nominal tube diameter: 12mm; Two piece: No; With inspection opening and cover: No; Colour: Other; Material sealing: Rubber; With outer thread: No; With inner thread: No; Separable: No; Eccentric: No
FR	Matériau: Plastique; Qualité du matériau: Autre; Traitement de surface: Non traité; Qualité du revêtement de surface: Non revêtu; Surface polie: Non; Surface brossée: Non; Sans halogène: Oui; Modèle: Prise; Pour diamètre de tube nominal: 12mm; En deux parties: Non; Avec ouverture d'inspection et couvercle: Non; Couleur: Autre; Matériau du joint: Caoutchouc; Avec filetage extérieur: Non; Avec filetage femelle: Non; Divisible: Non; Excentrique: Non

IT	Materiale: Plastica; Qualità del materiale: Altro; Protezione della superficie: Non trattato; Qualità del rivestimento superficiale: Non rivestito; Superficie lucidata: No; Superficie spazzolata: No; Senza alogeni: Si; Tipologia: A innesto; Per diametro del tubo nominale: 12mm; In due parti: No; Con coperchio e apertura per l'ispezione: No; Colore: Altro; #N/A: Gomma; Con filettatura esterna: No; Con filettatura interna: No; Divisibile: No; Eccentrico: No
----	---

jsl-online.com



RANGE | BRAND



DIMENSÕES | DIMENSIONS | DIMENSIONES

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

Não aplicável | Not aplicable | No applicable | 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

MIBVD12CRS60



EAN13-PRODUTO

5601859671431



CARACTERÍSTICAS A SALIENTAR | FEATURES TO NOTE | CARACTÉRISTIQUES À NOTER



PT

EN

ES

FR

Termoplástico
Thermoplastic
Termoplástico
Thermoplastique



PT

EN

ES

FR

Temperatura
Temperature
Temperatura
Température



PT

EN

ES

FR

Diâmetro
Diameter
Diámetro
Diamètre



PT

EN

ES

FR

VD
VD
VD
VD



PT

EN

ES

FR

Autoextinguível
Self extinguishable
Autoextinguible
Auto-extinguible



PT

EN

ES

FR

Autoextinguível
Self extinguishable
Autoextinguible
Auto-extinguible

SKU's relacionados | Related SKU's

MIBVD12CRS60

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

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

PT

EN

ES

FR

TEP
TEP
TEP
TEP

Libre de Halogéneo

Halogen -free

Libre de halógeno

Sans halogène

Sim

Yes

Sí

Oui

UKCA

REACH

CE

RoHS

PRODUCT & PACK MARKINGS

iplicable | No aplica

✓

PROPRIEDADES TÉCNICAS | TECHNICAL PROPERTIES | PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

TEMP-USE



-25°C +90°C

TEMP-MIN



-25°C

TEMP-MAX



90°C

RAL

1015

PT

EN

ES

FR

Creme

Cream

Creme

Crème

Código Cor

Code Color

Código Color

Code Couleur

CR

CR

CR

CR

Similar a

Similar to

Similaire à

Similaire à

Marfim claro

Light Ivory

Marfil Claro

Ivoire Claire

COLOR-RAL-URL

<https://www.ralcolorchart.com/ral-classic/ral-1015-light-ivory>

COLOR-HEXA

#e6d2b5

COMPRIMENTO | LENGTH | LONGITUD



-

mm

LARGURA | WIDTH | ANCHO



12

mm

ALTURA | HEIGHT



12

mm

VARIANTES DE COR DISPONÍVEIS | AVAILABLE COLOR VARIANTS

Variantes de cor disponíveis:
Disponível apenas em Creme

Available color variants:
Only available in Cream

Variantes de color disponibles:
Sólo disponible en Creme

Variantes couleurs disp.:
Disponible seulement en 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	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

EG000002

Descrição Grupo

Tubos

EC000939

**Manga de montagem para
montagem do tubo**

Características de Produto

Material: Plástico; Qualidade do material: Outro; Tipo de acabamento: Sem tratamento; Qualidade do revestimento superficial: Não revestido; Superfície polida: Não; Superfície escovada: Não; Livre de halogênio: Sim; Modelo: Conexão; Para diâmetro nominal do tubo: 12mm; Em duas partes: Não; Com abertura e cobertura de inspeção: Não; Cor: Outro; Material de vedação: Borracha; Com rosca externa: Não; Com rosca interna: Não; Divisível: Não; Excêntrico: Não

[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
284-VD12  g Peso Unitário Unit Weight Poids unitaire	g Peso Vazio Empty Weight Peso Vacío Poids Vide	g Peso Vazio Empty Weight Peso Vacío Poids Vide	PackIDPalletCX  12000 g Peso Vazio Empty Weight Peso Vacío 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 Nível Final Weight Level Poids final niveau
	Ref: 284-VD12 x 100 Un. >			#N/A ,00 g 0,000 kg

2	Acondicionamento Nível 2 Completo Complete Level 2 Packaging Acondicionamiento Nivel 2 Completo Conditionnement Niveau 2 Complet			
>	QT	0	Un.	Peso Final Nível Final Weight Level Poids final niveau
	x 0 Un. >			(,00 x 0) + = g 0,00 kg

3	Acondicionamento Nível 3 Completo Complete Level 3 Packaging Acondicionamiento Nivel 3 Completo Conditionnement Niveau 3 Complet			
> 	QT	12	Un.	Peso Final Nível Final Weight Level Poids final niveau
	x 12Un. > PackIDPalletCX			(x 12) + 12000 = 12000 g 12,00 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

LENGTH-PROFUNDIDADE-COMPRIMENTO-MM

WIDTH-LARGURA-MM

HEIGHT-ALTURA-MM

 mm

 mm

 mm

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

REF CAIXA

PACKING-UNIT-CODE

VOLUME-CM3

ETIQUETA-ASSOCIADA

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

LENGTH-PROFUNDIDADE-COMPRIMENTO-MM

WIDTH-LARGURA-MM

HEIGHT-ALTURA-MM

 mm

 mm

 mm

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

REF CAIXA

PACKING-UNIT-CODE

VOLUME-CM3

ETIQUETA-ASSOCIADA

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

ID1

EtiquetaID1 (120 x 80)

ETIQUETA-ASSOCIADA

mm5101520253035404550556065707580859095100105110115120

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



VD LH
Accessories

Creme Cream (RAL:1015)

Ref. 284-VD12

Dim. mm

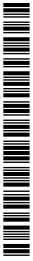
-25°C > 90°C

Qnt. 100

Tech. Data







PT Boquilha para tubo rígido VD LH (livre de halogéneos)

EN Flexible nipples for VD rigid conduit (halogen free)

ES Boquilla para tubo rígido VD LH

FR Boquilla para tubo rígido VD LH



5601859671431

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



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

ID2	EtiquetaID3 (67 x 52) PT EN	ETIQUETA-ASSOCIADA
mm	5101520253035404550556065	
5,3	JSL Material Eléctrico 284-VD12 Creme Cream (RAL: 1015) www.jsl-online.com mm SKU MIBVD12CR560 PTBoquilha para tubo rígido VD LH (livre de halogéneos) ENFlexible nipples for VD rigid conduit (halogen free) IP IK -25°C > 90°C Qnt. 100 TEP 2024/11/13 03:07:47 Sede Headquarters - Rua Mário Castelhan, Nº3 Zona Industrial Queluz de Baixo - Apartado 1007, 2730 - 120 Barcarena Portugal VD LH Accessories 5601859671431	
10,6		
15,9		
21,2		
26,5		
31,8		
37,1		
42,4		
47,7		
53		
		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
mm	51015202530354045505560657075805101520253035404550556065707580
5,3	JSL 100 Qnt. -25°C > 90°C Tec. Data PTBoquilha para tubo rígido VD LH (livre de halogéneos) ENFlexible nipples for VD rigid conduit (halogen free) ESBoquilla para tubo rígido VD LH FRBoquilla para tubo rígido VD LH IP IK 90,8 REF 284-VD12 DIM. mm 5601859671431 Creme Cream (RAL:1015) 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 PTRECLAMAÇÕES 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. ENQUALITY 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. FRRECLAMATIONS 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. ESRECLAMACIONES 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
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	



012, um produto JSL pertencente à família

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

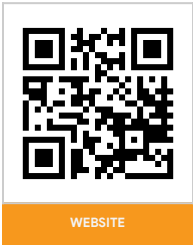
JSL is a manufacturer of electrical and telecommunications material for installations. The company offers a variety of products, including VD Tube, fixing material, watertight boxes, and much more. All products are manufactured according to the highest quality standards and are designed to facilitate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



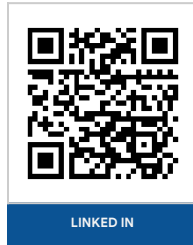
WEBSITE



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: 2024/11/13 03:07:47

Product data 360 Marketing Dep.