

KLIPPON POK 121209

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Klippon® POK エンクロージャーは、高品質のガラス繊維強化ポリエチレンで構成され、耐食性、衝撃耐性、高いIP保護等級が必要なアプリケーションや環境に最適です。

幅広いラインアップの主要な特長：

- 17種のサイズで利用可能
- ふたつの標準仕上げ(色)：灰色(産業用 RAL 7001に類似)および黒色(過酷環境および防爆対応 RAL 9011に類似)
- プラス /マイナス形状ステンレススチール製ネジカバー
- シリコンまたはクロロプロレン製の成形ガスケット
- IP66の高度な侵入保護を確保する、シール領域外の穴の固定
- 最大7ジュールの衝撃耐性
- エンクロージャへの直接取り付け、または内部取り付けプレートを使用
- 固定孔または取り付けフットを使用して直接壁固定可能
- 取り付けレールおよびプレートを取り付ける固定ネジ
- 設定に対応するE60までの耐火性等級
- ワイドミュラーは、お客様の仕様に自他がってエンクロージャーを製造し、供給し、必要な端子とケーブルグランドすべて備えることができます。

一般注文データ

バージョン	KLIPPONPOK, 空エンクロージャ, 高さ: 120 mm, 幅: 122 mm, 深さ: 90 mm, 基本材質: ガラス繊維強化ポリエチレン, 未処理, 研磨, シルバーグレー
注文番号	1305870000
種別	KLIPPON POK 121209
GTIN (EAN)	4050118104899
数量	1 items

KLIPPON POK 121209

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS 適合

UL File Number Search [UL ウェブサイト](#)

証明書番号 (cULus) E256877

寸法と重量

深さ	90 mm	奥行き (インチ)	3.5433 inch
高さ	120 mm	高さ (インチ)	4.7244 inch
下位バージョンの高さ	90 mm	幅	122 mm
幅 (インチ)	4.8031 inch	取付寸法 - 高さ	82 mm
取付寸法 - 幅	106 mm	正味重量	721 g

温度

動作温度 -40 °C...100 °C

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除あり)

RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP afb385d0-c52b-4449-8502-203596817ab0

ケーブルランド、上/下

M20	4	M12	12
M32	1	M25	2
M16	6		

ケーブルランド、右

M25	1	M16	4
M32	1	M20	3
M12	8		

ケーブルランド、左

M12	8	M16	4
M32	1	M25	1
M20	3		

一般な情報

カバー素材厚み	4.4 mm	筐体素材厚	4.39 mm
動作温度、最大	100 °C	動作温度、最小	-40 °C
UL 94 可燃性等級	V-0	蓋付け	マイナス/Phillipsねじ
標準	DIN EN 62208 – 空筐体規格, DIN 4102-12	表面仕上	未処理, 研磨

KLIPPON POK 121209

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

技術データ

衝撃耐性	5 Jバージョン標準	保護度合い	IP66
基本材質	ガラス繊維強化ポリエスチル	シール材	クロロブレン
蓋ネジ用トルク	2.5 Nm	エンクロージャ付属品	ハウジングの背面壁経由の取り付け, ラグの設置
保護等級 (UL)	Type 4, Type 4X	蓋のねじ数	4
アクセス開口: 幅	113.22 mm	必要なツール	SDK PZ2
フランジプレート	いいえ	最大ペイロード	5.86 kg
蓋	はい	アクセス開口部: 高さ	111.22 mm
使用範囲	港湾施設, 機械製造, プロセス業界, 輸送		

垂直アセンブリ

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	*	WDU 4 / ZDU 4	*
-----------------------------	---	---------------	---

水平アセンブリ

WDU 10 / ZDU 10	1x6	WDU 16 / ZDU 16	1x5
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x12	WDU 4 / ZDU 4	1x10
WDU 6 / ZDU 6	1x7		

証明書番号の格納装置

DoC LVD (適合宣言番号)	DE PS2401 160412 001ISS02	認証書番号 (DNV)	TAE00002R2
承認条件	cULus, LR, DNV	証明書番号 (cULus)	E256877

重要なメモ

製品情報	The fire rating up to E60 acc. to DIN 4102-12 depends on concrete configurations / installations (details see "Declaration of Manufacturer" in "Downloads")
------	---

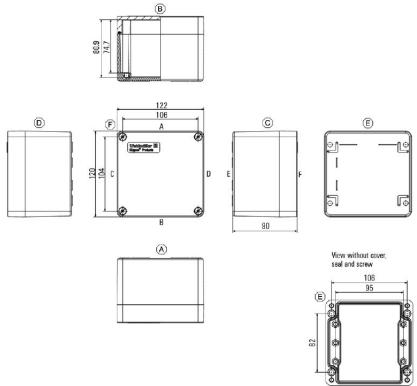
分類

ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

KLIPPON POK 121209

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

図面

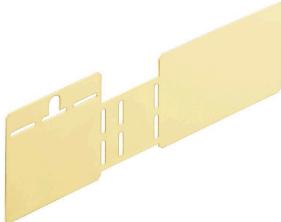
KLIPPON POK 121209

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

Klippon® POK 接地プレート



Klippon® POK エンクロージャーは、高品質のガラス繊維強化ポリエスチルで構成され、耐食性、衝撃耐性、高いIP保護等級が必要なアプリケーションや環境に最適です。

幅広いラインアップの主要な特長：

- 17種のサイズで利用可能
- ふたつの標準仕上げ(色)：灰色(産業用 RAL 7001に類似)および黒色(過酷環境および防爆対応 RAL 9011に類似)
- プラス/マイナス形状ステンレススチール製ネジカバー
- シリコンまたはクロロプロレン製の成形ガスケット
- IP66の高度な侵入保護を確保する、シール領域外の穴の固定
- 最大7ジユールの衝撃耐性
- エンクロージャーへの直接取り付け、または内部取り付けプレートを使用
- 固定孔または取り付けフットを使用して直接壁固定可能
- 取り付けレールおよびプレートを取り付ける固定ネジ
- 設定に対応するE60までの耐火性等級
-
- ウィドミュラーは、お客様の仕様に自他がってエンクロージャーを製造し、供給し、必要な端子とケーブルランドすべて備えることができます。

一般注文データ

種別	KLIPPON COPL 121209	バージョン
注文番号	1390970000	KLIPPONPOK, 接地プレート, その他, 高さ: 57.5 mm, 幅: 177 mm, 深さ: 0.8 mm, 基本材質: 真鍮, 研磨, 未処理
GTIN (EAN)	4050118191127	
数量	5 ST	

KLIPPON POK 121209

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

Klippon® POK 搭載物



Klippon® POK エンクロージャーは、高品質のガラス繊維強化ポリエチレンで構成され、耐食性、衝撃耐性、高いIP保護等級が必要なアプリケーションや環境に最適です。

幅広いラインアップの主要な特長：

- 17種のサイズで利用可能
- ふたつの標準仕上げ(色)：灰色(産業用RAL7001に類似)および黒色(過酷環境および防爆対応RAL9011に類似)
- プラス/マイナス形状ステンレススチール製ネジカバー
- シリコンまたはクロロプレン製の成形ガスケット
- IP66の高度な侵入保護を確保する、シール領域外の穴の固定
- 最大7ジユールの衝撃耐性
- エンクロージャーへの直接取り付け、または内部取り付けプレートを使用
- 固定孔または取り付けフットを使用して直接壁固定可能
- 取り付けレールおよびプレートを取り付ける固定ネジ
- 設定に対応するE60までの耐火性等級
-
- ウィドミュラーは、お客様の仕様に自他がってエンクロージャーを製造し、供給し、必要な端子とケーブルランドすべて備えることができます。

一般注文データ

種別	SD FIXING SET POK	バージョン
注文番号	1463490000	KLIPPONPOK, 識別板固定セット, 高さ: 12 mm, 幅: 12 mm, 深さ: 16.4
GTIN (EAN)	4050118299878	mm, 基本材質: ステンレススチール 1.4305 (303), 未処理
数量	1 ST	

KLIPPON POK 121209

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ**Klippon® POK 標準取り付けプレート**

Klippon® POK エンクロージャーは、高品質のガラス繊維強化ポリエチレンで構成され、耐食性、衝撃耐性、高いIP保護等級が必要なアプリケーションや環境に最適です。

幅広いラインアップの主要な特長：

- 17種のサイズで利用可能
- ふたつの標準仕上げ(色)：灰色(産業用RAL7001に類似)および黒色(過酷環境および防爆対応RAL9011に類似)
- プラス/マイナス形状ステンレススチール製ネジカバー
- シリコンまたはクロロプロレン製の成形ガスケット
- IP66の高度な侵入保護を確保する、シール領域外の穴の固定
- 最大7ジユールの衝撃耐性
- エンクロージャへの直接取り付け、または内部取り付けプレートを使用
- 固定孔または取り付けフットを使用して直接壁固定可能
- 取り付けレールおよびプレートを取り付ける固定ネジ
- 設定に対応するE60までの耐火性等級
-
- ウィドミュラーは、お客様の仕様に自他がってエンクロージャーを製造し、供給し、必要な端子とケーブルランドすべて備えることができます。

一般注文データ

種別	POK MOPL 1212	バージョン
注文番号	9510590000	KLIPPONPOK、取り付けプレート、高さ: 107 mm、幅: 109 mm、深さ:
GTIN (EAN)	4008190498221	1.5 mm、基本材質: スチール板、亜鉛メッキ、その他、銀色
数量	1 ST	

KLIPPON POK 121209

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

アクセサリ

www.weidmueller.com

Klippon® POK 接地プレートと組み合わせた取り付けプレート



Klippon® POK エンクロージャーは、高品質のガラス繊維強化ポリエスチルで構成され、耐食性、衝撃耐性、高いIP保護等級が必要なアプリケーションや環境に最適です。

幅広いラインアップの主要な特長：

- 17種のサイズで利用可能
- ふたつの標準仕上げ(色)：灰色(産業用RAL7001に類似)および黒色(過酷環境および防爆対応RAL9011に類似)
- プラス/マイナス形状ステンレススチール製ネジカバー
- シリコンまたはクロロプロレン製の成形ガスケット
- IP66の高度な侵入保護を確保する、シール領域外の穴の固定
- 最大7ジユールの衝撃耐性
- エンクロージャーへの直接取り付け、または内部取り付けプレートを使用
- 固定孔または取り付けフットを使用して直接壁固定可能
- 取り付けレールおよびプレートを取り付ける固定ネジ
- 設定に対応するE60までの耐火性等級
-
- ウィドミュラーは、お客様の仕様に自他がってエンクロージャーを製造し、供給し、必要な端子とケーブルランドすべて備えることができます。

一般注文データ

種別	POK MOPL 1212 MINI	バージョン
注文番号	1534340000	KLIPPONPOK、取り付けプレート、高さ: 77 mm、幅: 109 mm、深さ: 1.5
GTIN (EAN)	4050118338218	mm、基本材質: スチール板、亜鉛メッキ、亜鉛めっき、銀色
数量	1 ST	

KLIPPON POK 121209

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

TS 15



Klippon® POK エンクロージャーは、高品質のガラス繊維強化ポリエチレンで構成され、耐食性、衝撃耐性、高いIP保護等級が必要なアプリケーションや環境に最適です。

幅広いラインアップの主要な特長：

- 17種のサイズで利用可能
- ふたつの標準仕上げ(色)：灰色(産業用 RAL 7001に類似)および黒色(過酷環境および防爆対応 RAL 9011に類似)
- プラス/マイナス形状ステンレススチール製ネジカバー
- シリコンまたはクロロプレン製の成形ガスケット
- IP66の高度な侵入保護を確保する、シール領域外の穴の固定
- 最大7ジユールの衝撃耐性
- エンクロージャーへの直接取り付け、または内部取り付けプレートを使用
- 固定孔または取り付けフットを使用して直接壁固定可能
- 取り付けレールおよびプレートを取り付ける固定ネジ
- 設定に対応するE60までの耐火性等級
-
- ウィドミュラーは、お客様の仕様に自他がってエンクロージャーを製造し、供給し、必要な端子とケーブルランドすべて備えることができます。

一般注文データ

種別	TS15X5 ST POK 0811	バージョン
注文番号	8000003890	レール, TS 15, 幅: 98 mm, スロットなし, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態化
GTIN (EAN)	4050118652550	
数量	20 ST	

KLIPPON POK 121209

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

Klippon® POK 接地用スタッド



Klippon® POK エンクロージャーは、高品質のガラス繊維強化ポリエスチルで構成され、耐食性、衝撃耐性、高いIP保護等級が必要なアプリケーションや環境に最適です。

幅広いラインアップの主要な特長：

- 17種のサイズで利用可能
- ふたつの標準仕上げ(色)：灰色(産業用RAL7001に類似)および黒色(過酷環境および防爆対応RAL9011に類似)
- プラス/マイナス形状ステンレススチール製ネジカバー
- シリコンまたはクロロプレン製の成形ガスケット
- IP66の高度な侵入保護を確保する、シール領域外の穴の固定
- 最大7ジユールの衝撃耐性
- エンクロージャーへの直接取り付け、または内部取り付けプレートを使用
- 固定孔または取り付けフットを使用して直接壁固定可能
- 取り付けレールおよびプレートを取り付ける固定ネジ
- 設定に対応するE60までの耐火性等級
-
- ウィドミュラーは、お客様の仕様に自他がってエンクロージャーを製造し、供給し、必要な端子とケーブルグランドすべて備えることができます。

一般注文データ

種別	PEBZ M10 BR SET	バージョン
注文番号	1277220000	KLIPPONPOK, 接地ピン, その他, 高さ: 21 mm, 幅: 21 mm, 深さ: 48.7
GTIN (EAN)	4050118067019	mm, 基本材質: 真鍮
数量	1 ST	

接地ピン

アクセサリ



一般注文データ

種別	PEBZ M10 S4 SET	バージョン
注文番号	1283440000	KLIPPONPOK, 接地ピン, その他, 高さ: 21 mm, 幅: 21 mm, 深さ: 48.7
GTIN (EAN)	4050118073362	mm, 基本材質: ステンレススチール 1.4404 (316L)
数量	1 ST	

KLIPPON POK 121209

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

Klippon® POK 接地用スタッド



Klippon® POK エンクロージャーは、高品質のガラス繊維強化ポリエスチルで構成され、耐食性、衝撃耐性、高いIP保護等級が必要なアプリケーションや環境に最適です。

幅広いラインアップの主要な特長：

- 17種のサイズで利用可能
- ふたつの標準仕上げ(色)：灰色(産業用RAL7001に類似)および黒色(過酷環境および防爆対応RAL9011に類似)
- プラス/マイナス形状ステンレススチール製ネジカバー
- シリコンまたはクロロプレン製の成形ガスケット
- IP66の高度な侵入保護を確保する、シール領域外の穴の固定
- 最大7ジユールの衝撃耐性
- エンクロージャーへの直接取り付け、または内部取り付けプレートを使用
- 固定孔または取り付けフットを使用して直接壁固定可能
- 取り付けレールおよびプレートを取り付ける固定ネジ
- 設定に対応するE60までの耐火性等級
-
- ウィドミュラーは、お客様の仕様に自他がってエンクロージャーを製造し、供給し、必要な端子とケーブルグランドすべて備えることができます。

一般注文データ

種別	PEBZ M6 BR SET	バージョン
注文番号	1277250000	KLIPPONPOK, 接地ピン, その他, 高さ: 12.3 mm, 幅: 12.3 mm, 深さ:
GTIN (EAN)	4050118067149	42 mm, 基本材質: 真鍮
数量	1 ST	

接地ピン



真鍮とステンレススチールの2つのバージョンで、完全なコンポーネントとして交換する接地用ボルト。

一般注文データ

種別	PEBZ M6 S4 SET	バージョン
注文番号	1283430000	KLIPPONPOK, 接地ピン, その他, 高さ: 12.3 mm, 幅: 12.3 mm, 深さ:
GTIN (EAN)	4050118073607	42 mm, 基本材質: ステンレススチール 1.4404 (316L)
数量	1 ST	

KLIPPON POK 121209

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

アクセサリ

www.weidmueller.com

換気プラグ - DAE



幅広い用途に対応するケーブルランドに加え、プラグ、圧力補正要素、アダプター、およびロックナット、シールリング、平座金、接地リングなどの対応するアクセサリで品揃えを充実させています。

一般注文データ

種別	DAE M12 PA LONG	バージョン
注文番号	1868570000	DAE (換気要素), 調圧エレメント, ストレート, M 12, 10 mm, IP66,
GTIN (EAN)	4032248440429	IP68, IP69K, ポリアミド6
数量	10 ST	
種別	DAE M12 SS	バージョン
注文番号	1868550000	DAE (換気要素), 調圧エレメント, ストレート, M 12, 10 mm, IP66,
GTIN (EAN)	4032248440405	IP68, IP69K, ステンレススチール 1.4305 (303)
数量	10 ST	

スペーサー



3種の長さ展開の取り付けレールまたはDINレールと、エンクロージャーの後壁との間の距離間隔を広げるステンレススチール製スペーサー。

一般注文データ

種別	SP M6 15 MSZN	バージョン
注文番号	3896100000	Klippon EB (Essential Box), スペーサー, 高さ: 11.2 mm, 幅: 10 mm, 深さ: 15 mm, 基本材質: スチール, 銀色
GTIN (EAN)	4008190857851	
数量	2 ST	
種別	SP M6 20 MSZN	バージョン
注文番号	3896200000	Klippon EB (Essential Box), スペーサー, 高さ: 11.2 mm, 幅: 10 mm, 深さ: 20 mm, 基本材質: スチール, 銀色
GTIN (EAN)	4008190850234	
数量	2 ST	
種別	SP M6 30 MSZN	バージョン
注文番号	3896300000	Klippon EB (Essential Box), スペーサー, 高さ: 11.2 mm, 幅: 10 mm, 深さ: 30 mm, 基本材質: スチール, 銀色
GTIN (EAN)	4008190850241	
数量	2 ST	
種別	SP M6 15 S2	バージョン
注文番号	0935120000	Klippon TB (Terminal Box), スペーサー, 高さ: 11.2 mm, 幅: 10 mm, 深さ: 15 mm, 基本材質: ステンレススチール 1.4305 (303), 銀色
GTIN (EAN)	4032248699056	
数量	4 ST	

KLIPPON POK 121209

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	SP M6 10 S2	バージョン
注文番号	0935110000	Klippon TB (Terminal Box), スペーサー, 高さ: 11.2 mm, 幅: 10 mm, 深さ: 10 mm, 基本材質: ステンレススチール 1.4305 (303), 銀色
GTIN (EAN)	4032248699049	
数量	4 ST	
種別	SP M6 20 S2	バージョン
注文番号	0935130000	Klippon TB (Terminal Box), スペーサー, 高さ: 11.2 mm, 幅: 10 mm, 深さ: 20 mm, 基本材質: ステンレススチール 1.4305 (303), 銀色
GTIN (EAN)	4032248699001	
数量	4 ST	
種別	SP M6 30 S2	バージョン
注文番号	0935140000	Klippon TB (Terminal Box), スペーサー, 高さ: 11.2 mm, 幅: 10 mm, 深さ: 30 mm, 基本材質: ステンレススチール 1.4305 (303), 銀色
GTIN (EAN)	4032248699117	
数量	4 ST	

取付け備品



統合、拡張、個別調整 - すべてのアプリケーションに最適な補完

新型 Klippon® TB エンクロージャーモデルシリーズ用の完全構造化されたシステムアクセサリを使用すると、エンクロージャーを各アプリケーションの特定の要件に容易に対応させられます。

取り付け対応ハードウェアキット

ハードウェアキットの取り付けは、ラベルホルダー、ドキュメントホルダー、雨よけの種類を簡単に取り付けるように利用できます。

ラベル固定セット - SD は、プラスチック (Trapolite) ID またはタイプラベルを設置するのに必要です。このセットを使用すると、ID またはタイプラベルをエンクロージャーカバーに直接取り付けることができます。この用途のために特別開発されたラベル固定セットです。この固定セットを使用する場合に限り、エンクロージャーに漏電やラベルの損傷が生じないように設定できます。

総合固定セット - TPSD は、例として、ラベルホルダー、雨よけカバー、ドキュメントホルダーの安全かつ迅速な取り付けを可能にするために開発されました。この固定セットを使用すれば、回避しない限り、漏電の危険性を最小限に抑えることができます。

一般注文データ

種別	FKSC M6X8 D9/SW3	バージョン
注文番号	0642600000	Klippon TB (Terminal Box), 取付けねじ, 基本材質: スチール
GTIN (EAN)	4008190058258	
数量	50 ST	

KLIPPON POK 121209

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

取り付けサポート



当社は、自社製品の取り扱いと補充を容易にする、幅広い取り付け関連のサポートを提供しています。各種ツールから絶縁スリーブや様々なネジまで、コンポーネントを最後的に組み合わせ、各規格や保護規制に準拠し、組み立てを容易にします。

一般注文データ

種別	FKSC M5X8 D9/SW2.5	バージョン
注文番号	0295900000	SAK モデルシリーズ、アレン六角ネジ、ねじ、極数: 1
GTIN (EAN)	4008190133337	
数量	50 ST	

奥行 15 mm



Klippon® POK エンクロージャーは、高品質のガラス繊維強化ポリエチルで構成され、耐食性、衝撃耐性、高いIP保護等級が必要なアプリケーションや環境に最適です。

幅広いラインアップの主要な特長 :

- 17種のサイズで利用可能
- ふたつの標準仕上げ(色) : 灰色(産業用 RAL 7001 に類似)および黒色(過酷環境および防爆対応 RAL 9011 に類似)
- プラス /マイナス形状ステンレススチール製ネジカバー
- シリコンまたはクロロブレン製の成形ガスケット
- IP66 の高度な侵入保護を確保する、シール領域外の穴の固定
- 最大 7 ジュールの衝撃耐性
- エンクロージャーへの直接取り付け、または内部取り付けプレートを使用
- 固定孔または取り付けフットを使用して直接壁固定可能
- 取り付けレールおよびプレートを取り付ける固定ネジ
- 設定に対応する E60 までの耐火性等級
-
- ウィドミュラーは、お客様の仕様に自他がってエンクロージャーを製造し、供給し、必要な端子とケーブルランドすべて備えることができます。

一般注文データ

種別	TS35X15 ST POK 1212	バージョン
注文番号	8000073208	レール, TS 35, TS 35 x 15, スロット付き, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態化
GTIN (EAN)	4064675356554	
数量	20 ST	