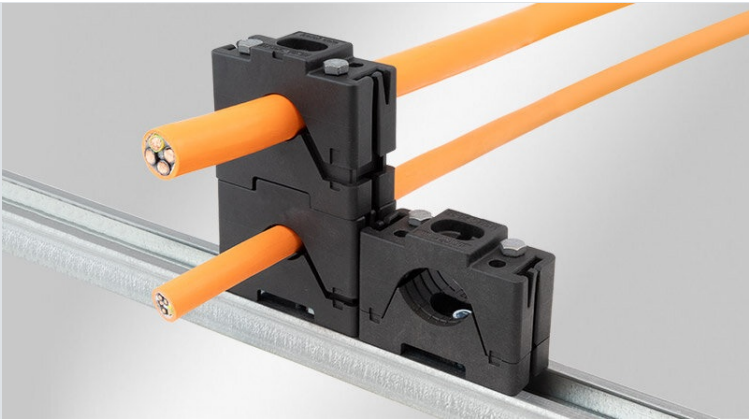


MSMC | 積層可能なモジュール式ケーブルクランプ

ケーブル直径10～55mm用



IEC
61914

NFPA
130
STANDARD

HL3
EN 45545-2

EN 61973

ISO 4892-2A

ECOLAB
certified

IK07

RoHS
compliant

REACH
COMPLIANCE

Made in
Germany

MSMC積層可能なモジュール式ケーブルクランプは簡単、迅速かつ確実にケーブルm、パイプ、円形部品に使用できます。多彩なクランプ範囲は最大16mmです。

このケーブルクランプの優れた利点は、積層したり並べたりと簡単に拡張できる点です。CMC30を使用することで、それぞれの異なるクランプ範囲を接続できます。MSMCは、ケーブルクランプとネジの材質を選択することにより、非常に高いレベルの耐食性を実現します。

このケーブルクランプは上部と下部、および六角ネジで構成されています。コネクタは、複数のケーブルクランプを水平方向に簡単に接続するために使用されます。支持面の縦方向と横方向の隆起は、ねじり力と引張力を吸収する役割を果たします。中央の取り付けポイント（スロット穴）は、多くの面で高い柔軟性を実現します。安定性と耐ねじり性をさらに高めるため、2本の長いネジで固定することができます。

ケーブルクランプは、並べて積み重ねるためのセットAと、並列するためのセットBがあります。セットBには、ケーブルクランプ（上部と下部）、専用継手、短い六角ボルト2本が含まれています。セットAには、さらに長い六角ネジが2本入っています。

ケーブルクランプはスライディングナットと組み合わせ、30 mm Cレールに取り付けることもできます。

実用的なエラストマーインサートと組み合わせることで、MSMCケーブルクランプの適用範囲をさらに拡張されます。エラストマーインサートは取り付けが非常に簡単で、MSMCの上部と下部に直接装着します。ご注意ください：インサートの使用によりケーブルクランプの締め付け範囲が変化します！

MBR/MW 保持ブラケット：制御盤内におけるケーブルの張力緩和/ストレインリリーフのための堅牢なシステムです。4つの保持ブラケットと1つの取付ブラケットで構成されています。保持ブラケットは全サイズのMSMCケーブルクランプに対応可能。取付ブラケットはMSMC 30-46および44-55用に設計され、下フレームに取り付けます。KEL-DPF 50ケーブルエントリーと組み合わせることで、大型・重量ケーブルも制御盤の底面を通した後に確実に固定・張力緩和が可能です。

Test Report IEC 61914
VDE Test Report 313501-TL6-1
VDE Test Report 317845-TL6-1

(温度 EN 61914: -15 C° ～ 85 C°)

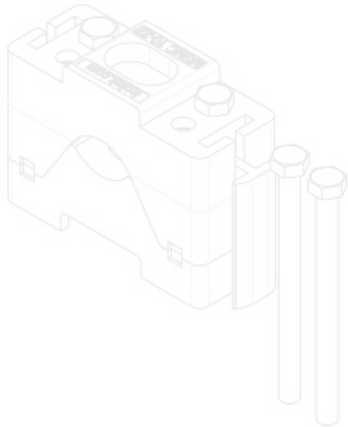
仕様

材質	ベースフレーム: ポリアミド ネジ留め: スチール、亜鉛/ニッケル不動態化処理 (ISO4017)
難燃性クラス	UL-94-V0、自己消火性
温度	-40 C° ～ 140 C°
特性	耐震, シリコンフリー, ハロゲンフリー, UV耐候性
取付型式	ネジ留め

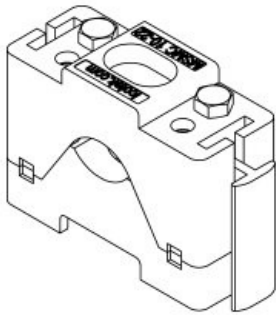
特長とメリット

- 複数のケーブルクランプを並列や積層が可能
- ケーブル径は最大16 mmまで対応可能
- 高ストレインリリーフ設計を考慮
- 55 mm までの太いケーブル径に対応
- 太い硬いケーブルの大きな曲げ半径に対応
- 平面またはCレール上での組み立て
- フレームの受け部の小さい凹凸により、引張力とねじり力を吸収可能
- 2本の貫通ボルトによる組立て時の回転防止ロック
- 専用継手は積層の補助として使用可能
- 耐候性素材

製品タイプとサイズ

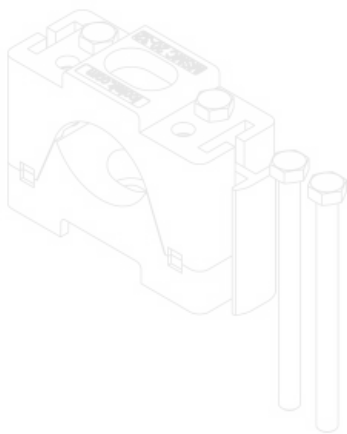


部品番号	32400	ネジ穴数	1
EAN	4251269335	ネジ穴径	5,2 mm
	860	Stackable	はい
梱包単位	5	クランプ範囲	10 - 22 mm
最大ケーブル径	22 mm	クランプ範囲	1 x 10 - 22 mm
長さ	64 mm		
幅	26 mm		
高さ	47 mm		

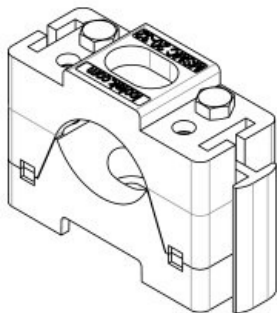


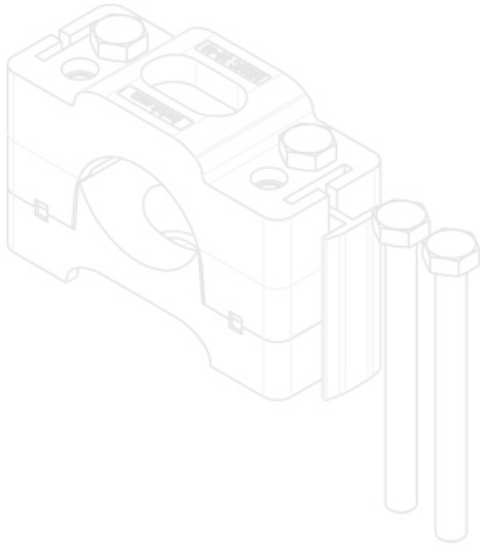
部品番号	32401	ネジ穴数	1
EAN	4251269335	ネジ穴径	5,2 mm
	877	Stackable	いいえ
梱包単位	5	クランプ範囲	10 - 22 mm
最大ケーブル径	22 mm	クランプ範囲	1 x 10 - 22 mm
長さ	64 mm		
幅	26 mm		
高さ	47 mm		

部品番号	32410	ネジ穴数	1
EAN	4251269335	ネジ穴径	5,2 mm
	884	Stackable	はい
梱包単位	5	クランプ範囲	20 - 32 mm
最大ケーブル径	32 mm	クランプ範囲	1 x 20 - 32 mm
長さ	64 mm		mm
幅	26 mm		
高さ	47 mm		

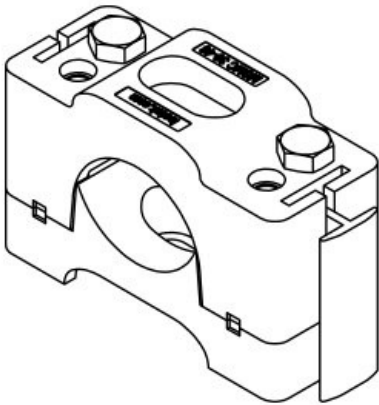


部品番号	32411	ネジ穴数	1
EAN	4251269335	ネジ穴径	5,2 mm
	891	Stackable	いいえ
梱包単位	5	クランプ範囲	20 - 32 mm
最大ケーブル径	32 mm	クランプ範囲	1 x 20 - 32 mm
長さ	64 mm		mm
幅	26 mm		
高さ	47 mm		



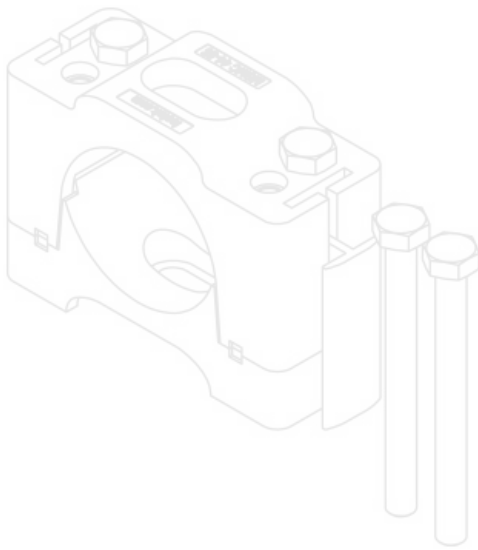


部品番号	32420	ネジ穴数	1
EAN	4251269334	ネジ穴径	8,2 mm
	665	Stackable	はい
梱包単位	5	クランプ範囲	30 - 46 mm
最大ケーブル径	46 mm	ピーク短絡電流	78.5 kA
長さ	100 mm	動的短絡耐量	8.200 N
幅	40 mm	クランプ範囲	1 x 30 - 46
高さ	64,5 mm		mm

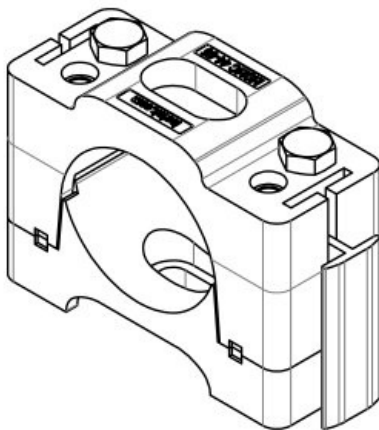


部品番号	32421	ネジ穴数	1
EAN	4251269334	ネジ穴径	8,2 mm
	672	Stackable	いいえ
梱包単位	5	クランプ範囲	30 - 46 mm
最大ケーブル径	46 mm	ピーク短絡電流	78.5 kA
長さ	100 mm	動的短絡耐量	8.200 N
幅	40 mm	クランプ範囲	1 x 30 - 46
高さ	64,5 mm		mm

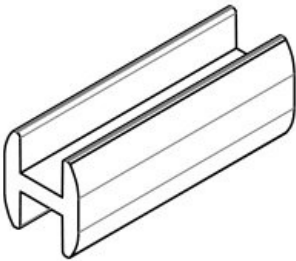
部品番号	32430	ネジ穴数	1
EAN	4251269334	ネジ穴径	8,2 mm
	689	Stackable	はい
梱包単位	5	クランプ範囲	44 - 55 mm
最大ケーブル径	55 mm	ピーク短絡電流	78.5 kA
長さ	100 mm	動的短絡耐量	8.200 N
幅	40 mm	クランプ範囲	1 x 44 - 55
高さ	72,5 mm		mm



部品番号	32431	ネジ穴数	1
EAN	4251269334	ネジ穴径	8,2 mm
	696	Stackable	いいえ
梱包単位	5	クランプ範囲	44 - 55 mm
最大ケーブル径	55 mm	ピーク短絡電流	78.5 kA
長さ	100 mm	動的短絡耐量	8.200 N
幅	40 mm	クランプ範囲	1 x 44 - 55
高さ	72,5 mm		mm

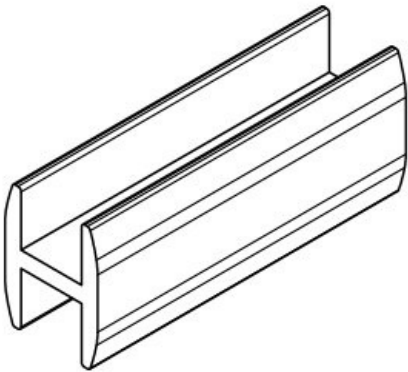


CMC10



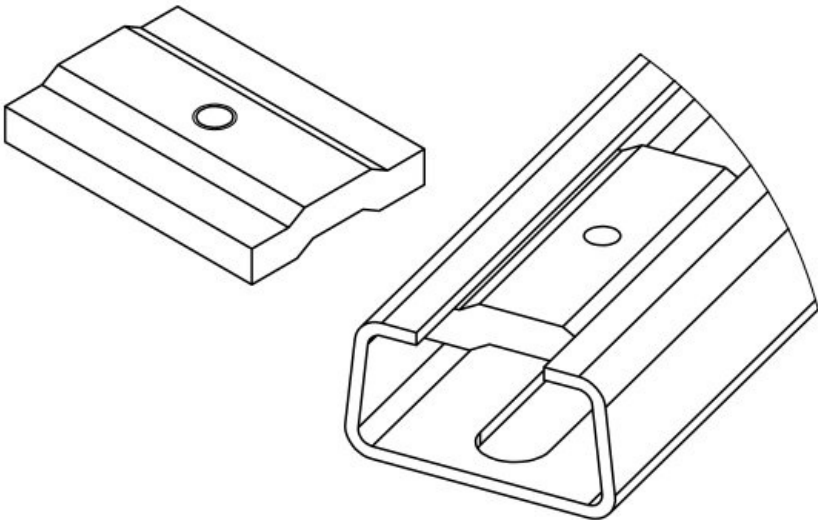
部品番号	32598
EAN	4251269335914
梱包単位	10
適合製品	MSMC 10-22 / MSMC 20-32
長さ	12 mm
幅	13,4 mm
高さ	35 mm

CMC30



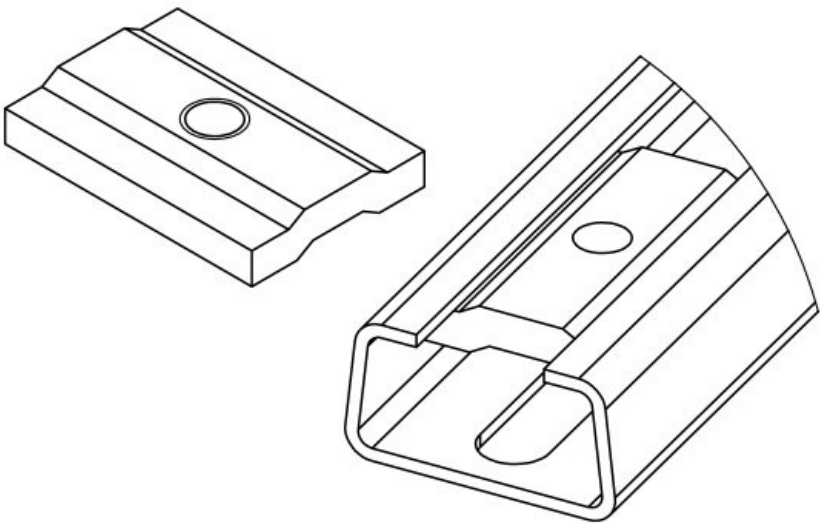
部品番号	32599
EAN	4251269334702
梱包単位	10
適合製品	MSMC 30-46 / MSMC 44-55
長さ	15 mm
幅	20 mm
高さ	50 mm

SCMC10



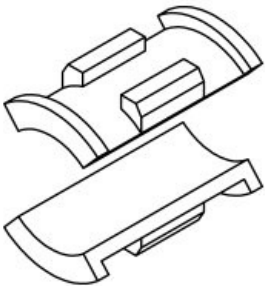
部品番号	32596	ネジ穴数	1
EAN	4251269335907	ネジ	M5 × 0,8
梱包単位	5		
適合製品	MSMC 10-22 / MSMC 20-32		
長さ	40 mm		
幅	25 mm		
高さ	5 mm		

SCMC30



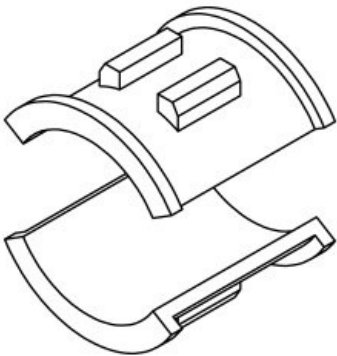
部品番号	32597	ネジ穴数	1
EAN	4251269335	ネジ	M8 × 1,25
梱包単位	5		
適合製品	MSMC 30-46		
	/ MSMC 44-55		
長さ	40 mm		
幅	25 mm		
高さ	5 mm		

ECP 1



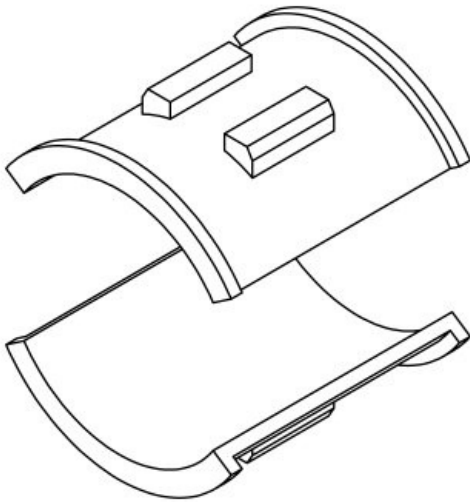
部品番号	32590
EAN	
梱包単位	10
適合製品	MSMC 10-22
クランプ範囲	1 x 6 - 18 mm

ECP 2



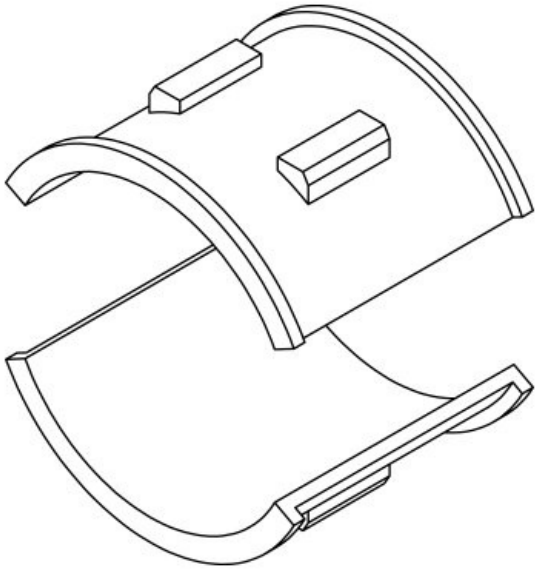
部品番号	32591
EAN	
梱包単位	10
適合製品	MSMC 20-32
クランプ範囲	1 x 16 - 28 mm

ECP 3



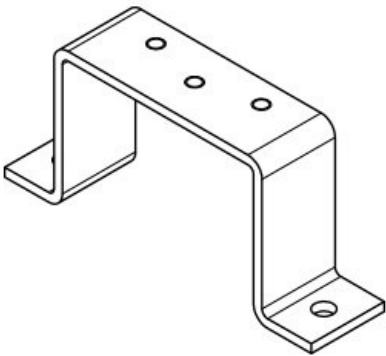
部品番号 **32592**
EAN
梱包単位 **10**
適合製品 **MSMC 30-46**
クランプ範囲 **1 x 26 - 42 mm**

ECP 4



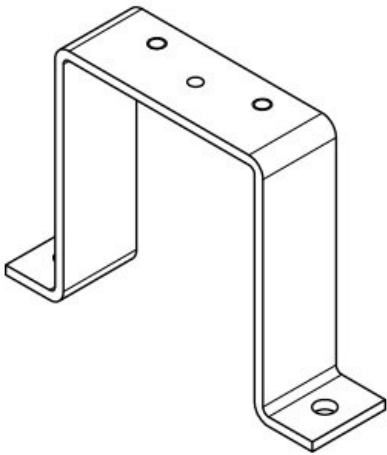
部品番号 **32593**
EAN
梱包単位 **10**
適合製品 **MSMC 44-55**
クランプ範囲 **1 x 40 - 51 mm**

MBR 109-50 保持ブラケット



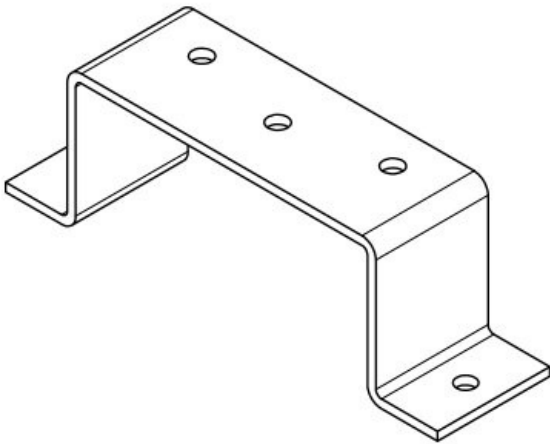
部品番号	32120	高さ	50 mm
EAN	4251269338	ネジ穴数	2
	847	ネジ穴径	6,5 mm
梱包単位	5	ネジ	3 × M5
適合製品	MSMC 10-22 / MSMC 20-32		
長さ	26 mm		
幅 B1	109 mm		
幅 B2	92 mm		

MBR 109-80 保持ブラケット



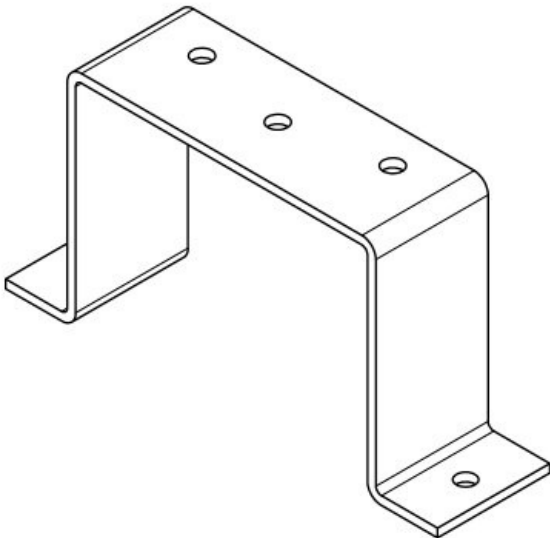
部品番号	32121	高さ	80 mm
EAN	4251269338 854	ネジ穴数	2
		ネジ穴径	6,5
梱包単位	5	ネジ	3 × M5
適合製品	MSMC 10-22 / MSMC 20-32		
長さ	26 mm		
幅 B1	109 mm		
幅 B2	92 mm		

MBR 154-50 保持ブラケット

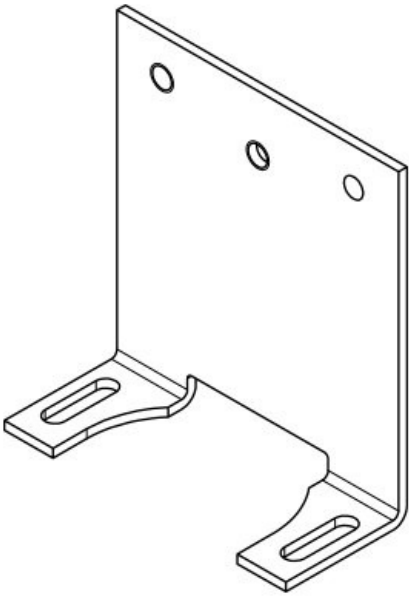


部品番号	32122	高さ	50 mm
EAN	4251269338 861	ネジ穴数	2
		ネジ穴径	6,5 mm
梱包単位	5	ネジ	3 × M8
適合製品	MSMC 30-46 / MSMC 44-55		
長さ	40 mm		
幅 B1	154 mm		
幅 B2	134 mm		

MBR 154-80 保持ブラケット



部品番号	32123	高さ	80 mm
EAN	4251269338 878	ネジ穴数	2
		ネジ穴径	6,5 mm
梱包単位	5	ネジ	3 × M8
適合製品	MSMC 30-46 / MSMC 44-55		
長さ	40 mm		
幅 B1	154 mm		
幅 B2	134 mm		



部品番号	32124	高さ	110 mm
EAN	4251269338	内径	65,5 mm
	885	ネジ穴数	2
梱包単位	5	ネジ穴径	7 mm
適合製品	MSMC 30-46	ネジ	3 × M8
	/ MSMC 44-55		
長さ	43 mm		
幅 B1	100 mm		
幅 B2	85 mm		