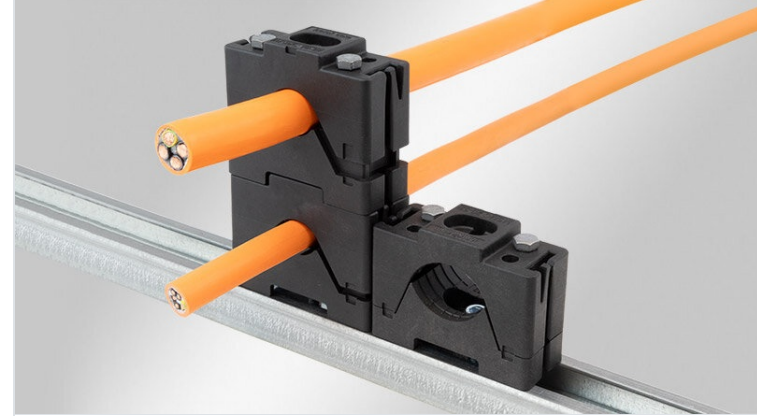


MSMC | Modüler istiflenebilir kablo kelepçesi

10 - 55 mm kablo çapları için



IEC
61914

NFPA
130
STANDARD

HL3
EN 45545-2

EN 61973

UV
ISO 4892-2A

ECOLAB
certified

IK07

RoHS
compliant

REACH
COMPLIANCE

Made in
Germany

Modüler istiflenebilir kablo kelepçesi MSMC, kabloların, boruların ve diğer silindirik bileşenlerin basit, hızlı ve güvenli bir şekilde sabitlenmesi için kullanılır. Değişken sıkıştırma aralığı 16 mm'ye kadardır.

Bu kablo kelepçesinin en büyük avantajı, sıralanarak ve/veya istiflenerek kolayca uzatılabilmesidir. CMC30 bağlantıyı kullanılarak farklı sıkıştırma alanları da birbirine bağlanabilir. MSMC, kablo kelepçeleri ve vidaları için kaliteli malzeme seçimi sayesinde çok yüksek düzeyde korozyon koruması sunar.

Kablo kelepçesi bir üst ve bir alt parçanın yanı sıra altıgen başlı vidalardan oluşur. Birkaç kablo kelepçesini birbirine kolayca bağlamak için bir bağlantı kullanılır. Temas yüzeyinin uzunlamasına ve enine olan çizgiler burulma ve gerilme kuvvetlerini sağlamaya yarar. Merkezi vidalama noktası (uzun delik) birçok yüzeyde yüksek derecede esneklik sunar.

Daha da fazla stabilite ve burulma direnci için, sabitleme için iki uzun vida kullanılabilir. **Bu aynı zamanda IEC 61914'e göre MSMC 30-46 ve MSMC 44-55 için belirtilen kısa devre dayanım değerlerinin elde edilmesini de sağlar.**

[Test Report IEC 61914](#)

[VDE Test Report 313501-TL6-1](#)

[VDE Test Report 317845-TL6-1](#)

(EN 61914'e göre ısı: -15 C° - 85 C°)

Kablo kelepçeleri, hizalama ve istifleme için set A veya hizalama için set B olarak mevcuttur. Set B bir kablo kelepçesi (üst ve alt kısım), bir bağlantı ve iki kısa altıgen başlı vida içerir. Set A ayrıca iki uzun altıgen başlı vida içerir.

Kablo kelepçesi, 30 mm C rayına isteğe bağlı sabitleme için bir kayar somun ile birleştirilebilir.

Pratik elastomer ara parçalarıyla birlikte, MSMC kablo kelepçeleri genişletilmiş ve optimize edilmiş uygulama olanakları sunar. Elastomer ara parçaların montajı çok kolaydır; doğrudan MSMC'nin üst ve alt kısımlarına yerleştirilirler. **Lütfen dikkat:** Ek parça, kablo kelepçesinin sıkıştırma aralığını değiştirir!

MBR/MW sabitleme braket: Kontrol panolarındaki kablo gerilime azaltma için dört sabitleme braket ve bir montaj askısından oluşan sağlam bir sistem. Sabitleme braketleri, tüm boyutlardaki MSMC kablo kelepçelerine uyacak şekilde mevcuttur. Montaj askısı MSMC 30-46 ve 44-55 için tasarlanmıştır ve taban sacına monte edilir. KEL-DPF 50 kablo geçişi ile birlikte, büyük ve ağır kablolar bile pano tabanından geçirildikten sonra güvenilir bir şekilde sabitlenebilir ve gerilime azaltılır.

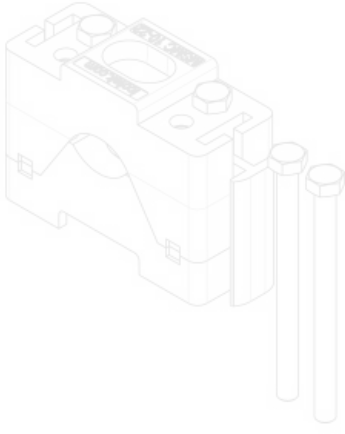
Teknik datalar

Malzeme	Gövde: Poliamit Civata: Stahl, Zink/Nickel passiviert (ISO 4017)
Yangın sınıfı	UL94-V0, kendi söner
Isı	-40 C° - 140 C°
Özellikler	titreşime dayanıklıdır, silikonsuz, halojensiz, UV dayanıklı
Montaj şekli	Civata

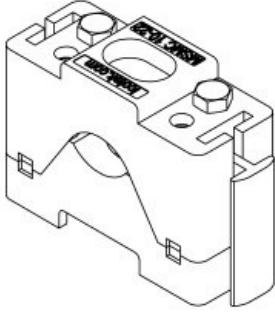
Ürün tipleri ve boyutları

Avantajlar

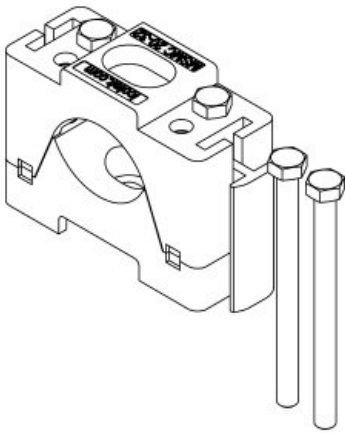
- Kablo kelepçeleri sıralanabilir veya birlikte istiflenebilir
- Kabloların çapı 16 mm'ye kadar değişebilir
- Yüksek gerilme azaltma için tasarlanmıştır
- 55mm'ye kadar büyük kablo çapları için uygundur
- Sert kabloların büyük bükülme yarıçapları için uygundur
- Yüzeylere veya C-rayına montaj
- Kaburgalar çekme ve burulma kuvvetlerini sağlar
- İki geçişli civata ile montaj için dönme önleyici kilit
- Bağlantı, baş üstü montaj için bir montaj yardımcısı olarak kullanılabilir
- Hava koşullarına dayanıklı malzeme



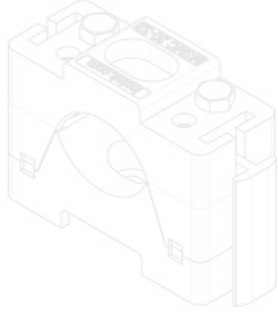
Sipariş No.	32400	Çivata delik	1
EAN	4251269335	adetleri	
Paket içi	860	Civata delik	5,2 mm
miktarı	5	çapları	
Maks. kablo	22 mm	İstiflenebilir	Evet
çapı		Kablo çapları	10 - 22 mm
Uzunluk	64 mm	için	
Genişlik	26 mm	Kablo çapları	1 x 10 - 22
Yükseklik	47 mm	için	mm



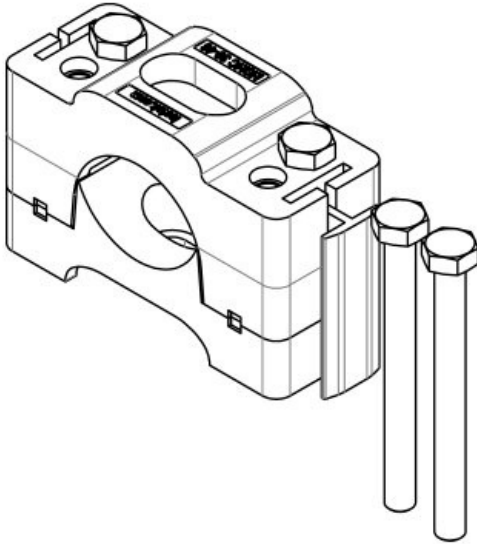
Sipariş No.	32401	Çivata delik	1
EAN	4251269335	adetleri	
Paket içi	877	Civata delik	5,2 mm
miktarı	5	çapları	
Maks. kablo	22 mm	İstiflenebilir	Hayır
çapı		Kablo çapları	10 - 22 mm
Uzunluk	64 mm	için	
Genişlik	26 mm	Kablo çapları	1 x 10 - 22
Yükseklik	47 mm	için	mm



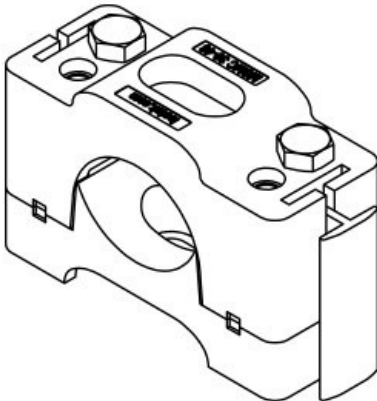
Sipariş No.	32410	Çivata delik	1
EAN	4251269335	adetleri	
Paket içi	884	Civata delik	5,2 mm
miktarı	5	çapları	
Maks. kablo	32 mm	İstiflenebilir	Evet
çapı		Kablo çapları	20 - 32 mm
Uzunluk	64 mm	için	
Genişlik	26 mm	Kablo çapları	1 x 20 - 32
Yükseklik	47 mm	için	mm



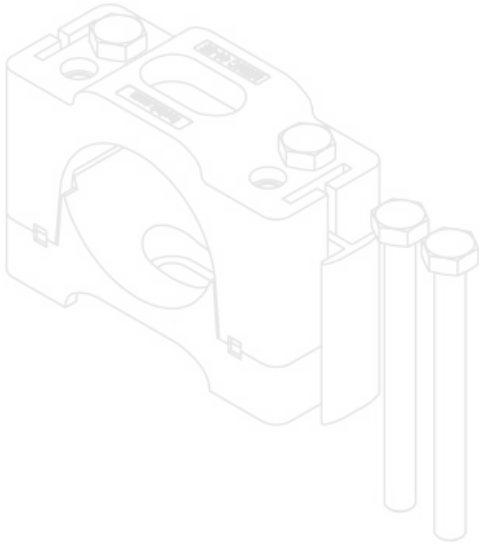
Sipariş No.	32411	Çivata delik	1
EAN	4251269335	adetleri	
Paket içi	891	Civata delik	5,2 mm
miktarı	5	çapları	
Maks. kablo	32 mm	İstiflenebilir	Hayır
çapı		Kablo çapları	20 - 32 mm
Uzunluk	64 mm	için	
Genişlik	26 mm	Kablo çapları	1 x 20 - 32
Yükseklik	47 mm	için	mm



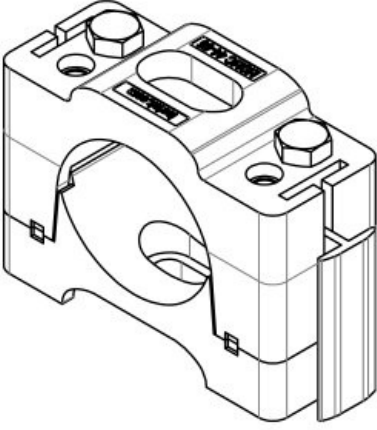
Sipariş No.	32420	Çivata delik	1
EAN	4251269334	adetleri	
Paket içi	665	Civata delik	8,2 mm
miktarı	5	çapları	
Maks. kablo	46 mm	İstiflenebilir	Evet
çapı		Kablo çapları	30 - 46 mm
Uzunluk	100 mm	için	
Genişlik	40 mm	Darbeli kısa	78.5 kA
Yükseklik	64,5 mm	devre akımı	
		Dinamik kısa	8.200 N
		devre dayanım	
		kapasitesi	
		Kablo çapları	1 x 30 - 46
		için	mm



Sipariş No.	32421	Çivata delik	1
EAN	4251269334	adetleri	
Paket içi	672	Civata delik	8,2 mm
miktarı	5	çapları	
Maks. kablo	46 mm	İstiflenebilir	Hayır
çapı		Kablo çapları	30 - 46 mm
Uzunluk	100 mm	için	
Genişlik	40 mm	Darbeli kısa	78.5 kA
Yükseklik	64,5 mm	devre akımı	
		Dinamik kısa	8.200 N
		devre dayanım	
		kapasitesi	
		Kablo çapları	1 x 30 - 46
		için	mm

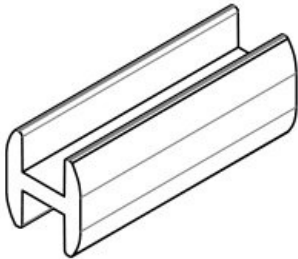


Sipariş No.	32430	Çivata delik	1
EAN	4251269334	adetleri	
Paket içi	689	Civata delik	8,2 mm
miktarı	5	çapları	
Maks. kablo	55 mm	İstiflenebilir	Evet
çapı		Kablo çapları	44 - 55 mm
Uzunluk	100 mm	için	
Genişlik	40 mm	Darbeli kısa	78.5 kA
Yükseklik	72,5 mm	devre akımı	
		Dinamik kısa	8.200 N
		devre dayanım	
		kapasitesi	
		Kablo çapları	1 x 44 - 55
		için	mm



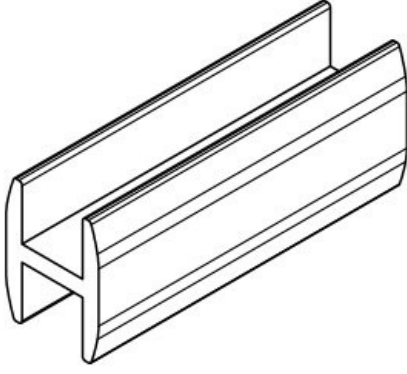
Sipariş No.	32431	Çivata delik	1
EAN	4251269334	adetleri	
Paket içi	696	Civata delik	8,2 mm
miktarı	5	çapları	
Maks. kablo	55 mm	İstiflenebilir	Hayır
çapı		Kablo çapları	44 - 55 mm
Uzunluk	100 mm	için	
Genişlik	40 mm	Darbeli kısa	78.5 kA
Yükseklik	72,5 mm	devre akımı	
		Dinamik kısa	8.200 N
		devre dayanım	
		kapasitesi	
		Kablo çapları	1 x 44 - 55
		için	mm

CMC10 bağlantı



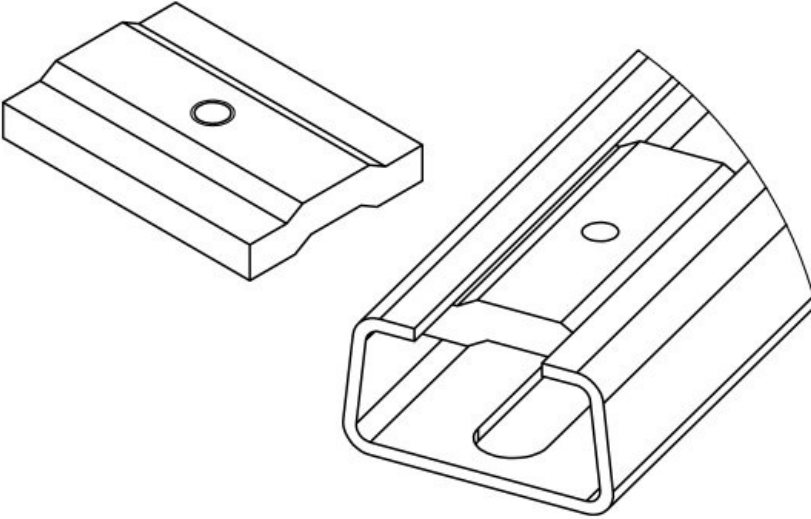
Sipariş No.	32598
EAN	4251269335
Paket içi	914
miktarı	10
Şunlar için	MSMC 10-22
uygundur	/ MSMC 20-32
Uzunluk	12 mm
Genişlik	13,4 mm
Yükseklik	35 mm

CMC30 bağlantı



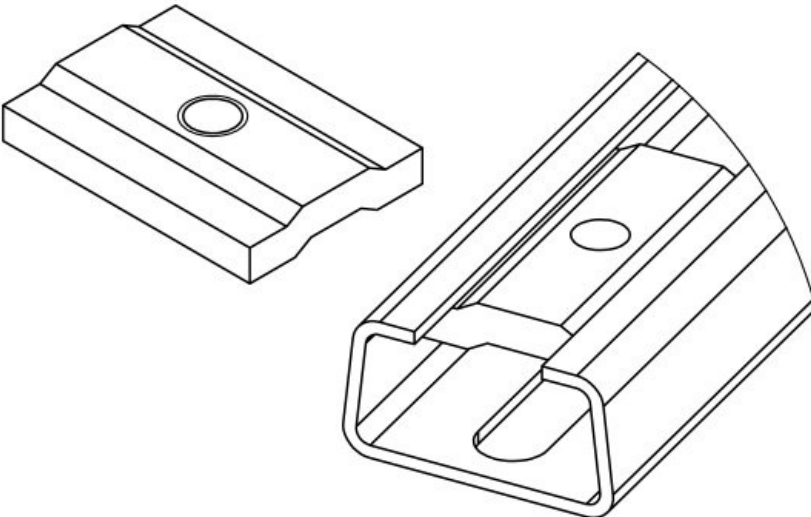
Sipariş No.	32599
EAN	4251269334
Paket içi miktarı	702
Şunlar için uygundur	10
Uzunluk	MSMC 30-46
Genişlik	/ MSMC 44-55
Yükseklik	15 mm
	20 mm
	50 mm

SCMC10 kayar somun



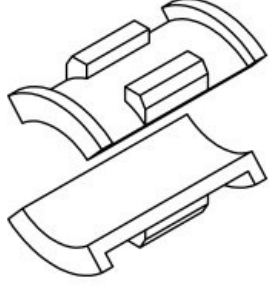
Sipariş No.	32596	Çivata delik	1
EAN	4251269335	adetleri	
Paket içi miktarı	907	Diş	M5 x 0,8
Şunlar için uygundur	5		
Uzunluk	MSMC 10-22		
Genişlik	/ MSMC 20-32		
Yükseklik	40 mm		
	25 mm		
	5 mm		

SCMC30 kayar somun



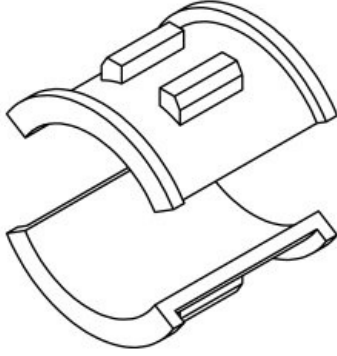
Sipariş No.	32597	Çivata delik	1
EAN	4251269335	adetleri	
Paket içi miktarı	921	Diş	M8 x 1,25
Şunlar için uygundur	5		
Uzunluk	MSMC 30-46		
Genişlik	/ MSMC 44-55		
Yükseklik	40 mm		
	25 mm		
	5 mm		

ECP 1 Ek Parçaları



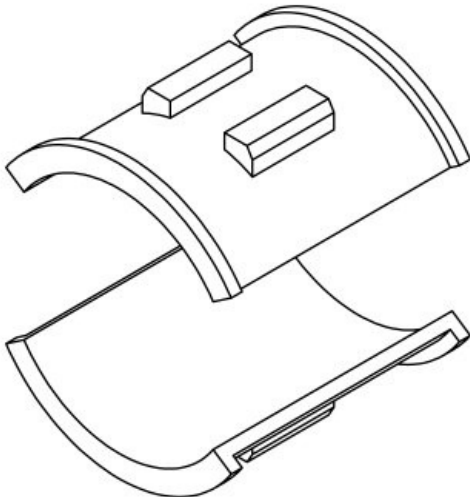
Sipariş No. **32590**
EAN
Paket içi **10**
miktarı
Şunlar için **MSMC 10-22**
uygundur
Kablo çapları **1 x 6 - 18**
için **mm**

ECP 2 Ek Parçaları



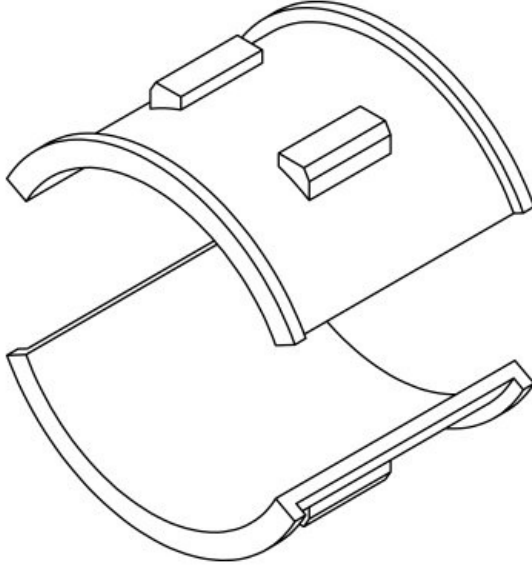
Sipariş No. **32591**
EAN
Paket içi **10**
miktarı
Şunlar için **MSMC 20-32**
uygundur
Kablo çapları **1 x 16 - 28**
için **mm**

ECP 3 Ek Parçaları



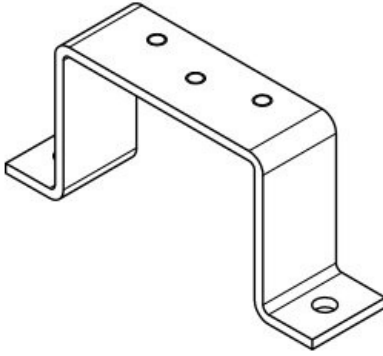
Sipariş No. **32592**
EAN
Paket içi **10**
miktarı
Şunlar için **MSMC 30-46**
uygundur
Kablo çapları **1 x 26 - 42**
için **mm**

ECP 4 Ek Parçaları



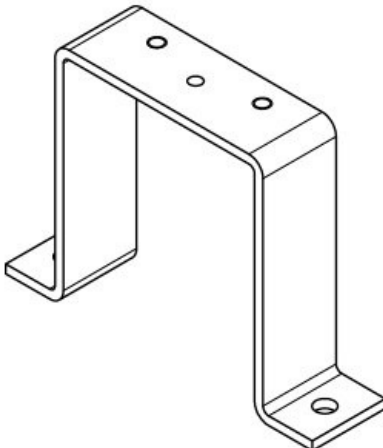
Sipariş No.	32593
EAN	
Paket içi miktarı	10
Şunlar için uygundur	MSMC 44-55
Kablo çapları için	1 x 40 - 51 mm

MBR 109-50 sabitleme braketi

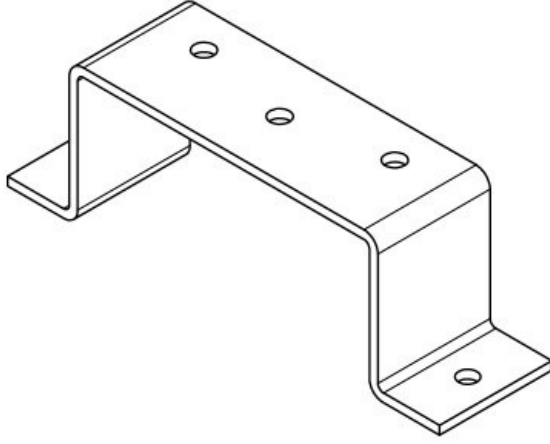


Sipariş No.	32120	Yükseklik	50 mm
EAN	4251269338	Çivata delik adetleri	2
Paket içi miktarı	5	Civata delik çapları	6,5 mm
Şunlar için uygundur	MSMC 10-22 / MSMC 20-32	Diş	3 x M5
Uzunluk	26 mm		
Genişlik B1	109 mm		
Genişlik B2	92 mm		

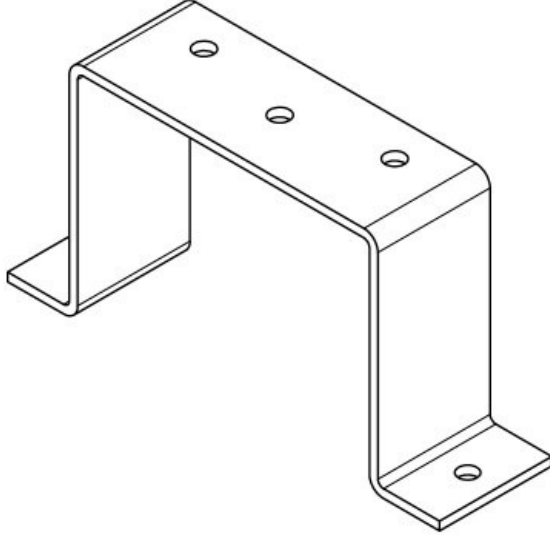
MBR 109-80 sabitleme braketi



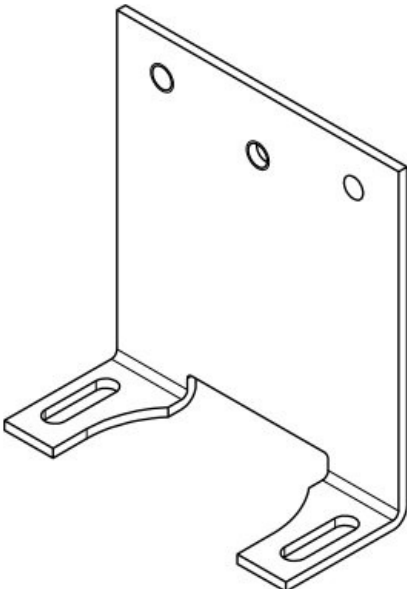
Sipariş No.	32121	Yükseklik	80 mm
EAN	4251269338	Çivata delik adetleri	2
Paket içi miktarı	5	Civata delik çapları	6,5
Şunlar için uygundur	MSMC 10-22 / MSMC 20-32	Diş	3 x M5
Uzunluk	26 mm		
Genişlik B1	109 mm		
Genişlik B2	92 mm		

MBR 154-50 sabitleme braketi

Sipariş No.	32122	Yükseklik	50 mm
EAN	4251269338 861	Çivata delik adetleri	2
Paket içi miktarı	5	Civata delik çapları	6,5 mm
Şunlar için uygundur	MSMC 30-46 / MSMC 44-55	Diş	3 × M8
Uzunluk	40 mm		
Genişlik B1	154 mm		
Genişlik B2	134 mm		

MBR 154-80 sabitleme braketi

Sipariş No.	32123	Yükseklik	80 mm
EAN	4251269338 878	Çivata delik adetleri	2
Paket içi miktarı	5	Civata delik çapları	6,5 mm
Şunlar için uygundur	MSMC 30-46 / MSMC 44-55	Diş	3 × M8
Uzunluk	40 mm		
Genişlik B1	154 mm		
Genişlik B2	134 mm		

MW 110-43 sabitleme braketi

Sipariş No.	32124	Yükseklik	110 mm
EAN	4251269338 885	İç çap	65,5 mm
Paket içi miktarı	5	Çivata delik adetleri	2
Şunlar için uygundur	MSMC 30-46 / MSMC 44-55	Civata delik çapları	7 mm
Uzunluk	43 mm	Diş	3 × M8
Genişlik B1	100 mm		
Genişlik B2	85 mm		

