

サージ吸収ユニット

RoHS



ココが
特長

開閉時に発生するサージを吸収します。

- KHK6～65まで共通で使用できます。
- 絶縁電圧AC1000V
- インパルス耐電圧AC8KV
- 保護等級：IP20

CE対応



Delivery
納期

1個から注文OK!

出荷日

1～30個 翌日(当日)

31個～ 都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付
けください。

在庫品

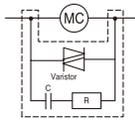


Order
注文例

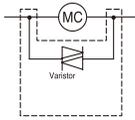
型式
US-2



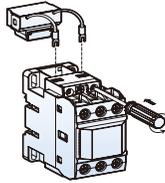
部品構成	定格電圧	内部構成部品仕様			重さ	型式	標準単価			
		V	R	C			1～10個	11～29個	30個～	
バリスタ+CR	AC	100～125V	270V	100Ω	0.1μF	29g	US-2	¥550	¥533	¥522
バリスタ+CR		200～240V	470V				US-3	¥550	¥533	¥522
バリスタ+CR	DC	24～48V	120V	US-4	¥550		¥533	¥522		
バリスタ		24～48V	120V	US-11	¥350		¥339	¥332		
バリスタ	AC/DC コモン	100～125V	270V	—	0.47μF		US-12	¥350	¥339	¥332
バリスタ		200～240V	470V	US-13	¥350		¥339	¥332		



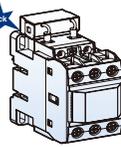
US-2～US-4



US-11～US-13



Click



インターロック

RoHS



ココが
特長

電磁接触器同士を接続出来ます。

- ワンタッチ式で非常に便利です。
- 可逆形電磁接触器として使用できます。

ワンタッチ
ロック



Delivery
納期

1個から注文OK!

出荷日

1～30個 翌日(当日)

31個～ 都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付
けください。

在庫品

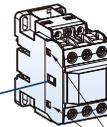
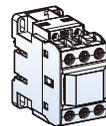


Order
注文例

型式
UR-02



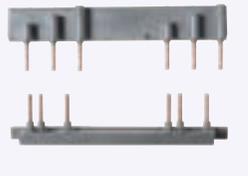
電磁開閉器 型式	コンタクト 型式	インターロック ユニット型式	標準単価 1～10個	スライド単価 11～29個	30個～
KHK6	MCR-6A	UR-02	¥640	¥570	¥510
KHK9～22	MCR-9B～22B				
KHK32	MCR-32A				
KHK50、65	MCR-50A、65A				



ツメを折る

ワイヤーキット

RoHS



ココが
特長

電磁接触器同士を接続する固定ワイヤーです。

- 面倒な配線作業が一切不要です。
- 樹脂で固定されているので、配線作業が非常に楽です。
- インターロックと一緒にお使いになれば可逆型になります。

ネジ
取付



Delivery
納期

1個から注文OK!

出荷日

1～30個 翌日(当日)

31個～ 都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付
けください。

在庫品



ご注意

・ワイヤーは2本で1セットとなっております。

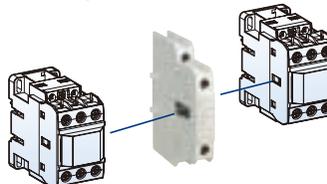


電磁開閉器 型式	コンタクト 型式	ワイヤーキット 型式	標準単価 1～10個	スライド単価 11～29個	30個～
KHK6	MCR-6A	UW-18	¥720	¥640	¥570
KHK9～22	MCR-9B～22B	UW-22			
KHK32	MCR-32A	UW-32			
KHK50、65	MCR-50A、65A	UW-63	¥880	¥790	¥700



Order
注文例

型式
UW-18



サージ吸収ユニット

RoHS



ココが
特長

開閉時に発生するサージを吸収します。

- KHK6～65まで共通で使用できます。
- 絶縁電圧AC1000V
- インパルス耐電圧AC8KV
- 保護等級：IP20

CE対応



Delivery
納期

1個から注文OK!

出荷日

1～30個 翌日(当日)

31個～ 都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付けください。

在庫品

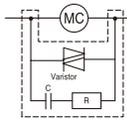


Order
注文例

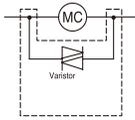
型式
US-2



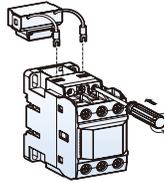
部品構成	定格電圧	内部構成部品仕様			重さ	型式	標準単価			
		V	R	C			1～10個	11～29個	30個～	
バリスタ+CR	AC	100～125V	270V	100Ω	0.1μF	29g	US-2	¥550	¥533	¥522
バリスタ+CR		200～240V	470V				US-3	¥550	¥533	¥522
バリスタ+CR	DC	24～48V	120V	US-4	¥550		¥533	¥522		
バリスタ		24～48V	120V	US-11	¥350		¥339	¥332		
バリスタ	AC/DC コモン	100～125V	270V	—	0.47μF	US-12	¥350	¥339	¥332	
バリスタ		200～240V	470V			US-13	¥350	¥339	¥332	



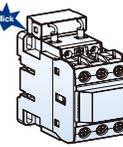
US-2～US-4



US-11～US-13



Click



インターロック

RoHS



ココが
特長

電磁接触器同士を接続出来ます。

- ワンタッチで非常に便利です。
- 可逆形電磁接触器として使用できます。

ワンタッチ
ロック



Delivery
納期

1個から注文OK!

出荷日

1～30個 翌日(当日)

31個～ 都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付けください。

在庫品

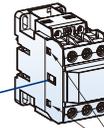


Order
注文例

型式
UR-02



電磁開閉器 型式	コンタクト 型式	インターロック ユニット型式	標準単価 1～10個	スライド単価 11～29個 30個～	
KHK6	MCR-6A	UR-02	¥640	¥570	¥510
KHK9～22	MCR-9B～22B				
KHK32	MCR-32A				
KHK50、65	MCR-50A、65A				



ツメを折る

ワイヤーキット

RoHS



ココが
特長

電磁接触器同士を接続する固定ワイヤーです。

- 面倒な配線作業が一切不要です。
- 樹脂で固定されているので、配線作業が非常に楽です。
- インターロックと一緒にお使いになれば可逆型になります。

ネジ
取付



Delivery
納期

1個から注文OK!

出荷日

1～30個 翌日(当日)

31個～ 都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付けください。

在庫品



ご注意

・ワイヤーは2本で1セットとなっております。

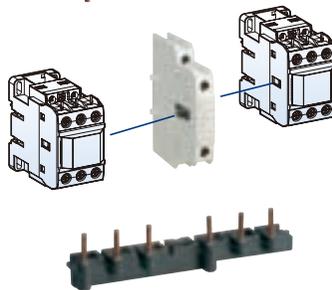


電磁開閉器 型式	コンタクト 型式	ワイヤーキット 型式	標準単価 1～10個	スライド単価 11～29個 30個～	
KHK6	MCR-6A	UW-18	¥720	¥640	¥570
KHK9～22	MCR-9B～22B	UW-22			
KHK32	MCR-32A	UW-32			
KHK50、65	MCR-50A、65A	UW-63	¥880	¥790	¥700



Order
注文例

型式
UW-18



サージ吸収ユニット

RoHS



ココが
特長

開閉時に発生するサージを吸収します。

- KHK6～65まで共通で使用できます。
- 絶縁電圧AC1000V
- インパルス耐電圧AC8KV
- 保護等級：IP20

CE対応



Delivery
納期

1個から注文OK!

出荷日

1～30個 翌日(当日)

31個～ 都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付
けください。

在庫品

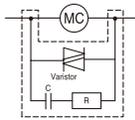


Order
注文例

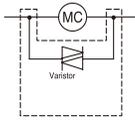
型式
US-2



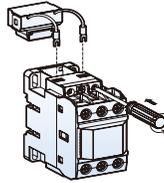
部品構成	定格電圧	内部構成部品仕様			重さ	型式	基準単価			スライド単価		
		V	R	C			1～10個	11～29個	30個～			
バリスタ+CR	AC	100～125V	270V	100Ω	0.1μF	29g	US-2	¥550	¥533	¥522		
バリスタ+CR		200～240V	470V				US-3	¥550	¥533	¥522		
バリスタ+CR	DC	24～48V	120V	US-4	¥550		¥533	¥522				
バリスタ		24～48V	120V	US-11	¥350		¥339	¥332				
バリスタ	AC/DC コモン	100～125V	270V	—	0.47μF		US-12	¥350	¥339	¥332		
バリスタ		200～240V	470V	US-13	¥350		¥339	¥332				



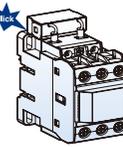
US-2～US-4



US-11～US-13



Click



インターロック

RoHS



ココが
特長

電磁接触器同士を接続出来ます。

- ワンタッチで非常に便利です。
- 可逆形電磁接触器として使用できます。

ワンタッチ
ロック



Delivery
納期

1個から注文OK!

出荷日

1～30個 翌日(当日)

31個～ 都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付
けください。

在庫品

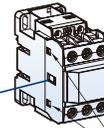
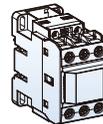


Order
注文例

型式
UR-02



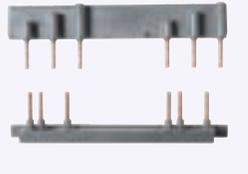
電磁開閉器 型式	コンタクト 型式	インターロック ユニット型式	基準単価 1～10個	スライド単価 11～29個	スライド単価 30個～
KHK6	MCR-6A	UR-02	¥640	¥570	¥510
KHK9～22	MCR-9B～22B				
KHK32	MCR-32A				
KHK50、65	MCR-50A、65A				



ツメを折る

ワイヤーキット

RoHS



ココが
特長

電磁接触器同士を接続する固定ワイヤーです。

- 面倒な配線作業が一切不要です。
- 樹脂で固定されているので、配線作業が非常に楽です。
- インターロックと一緒にお使いになれば可逆型になります。

ネジ
取付



Delivery
納期

1個から注文OK!

出荷日

1～30個 翌日(当日)

31個～ 都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付
けください。

在庫品

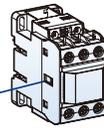
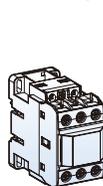


ご注意

・ワイヤーは2本で1セットとなっております。



電磁開閉器 型式	コンタクト 型式	ワイヤーキット 型式	基準単価 1～10個	スライド単価 11～29個	スライド単価 30個～
KHK6	MCR-6A	UW-18	¥720	¥640	¥570
KHK9～22	MCR-9B～22B	UW-22			
KHK32	MCR-32A	UW-32			
KHK50、65	MCR-50A、65A	UW-63	¥880	¥790	¥700



補助接点ユニット

RoHS



ココが
特長

接点増設用の補助接点ユニットです。

- 装着が簡単です。
- 接点構成が豊富です。
1a, 1b, 2a, 2b, 4a, 3a, 1b, 2a, 2b, 1a, 3b, 4bをラインナップ。
- KHK6~65まで共通で使用できます。
- 最小適用負荷DC17V、DC5mA(UA-1)、DC24V、DC10mA(UA-2, 4)
- インパルス耐電圧AC6KV

ワンタッチ
ロック
補助
接点
CE対応



1個から注文OK!

出荷日

1~30個 翌日(当日)

31個~ 都度見積

当日出荷は、17時までには都度お申し付けください。

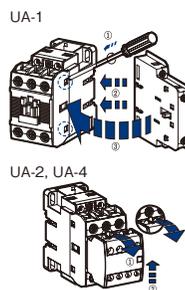
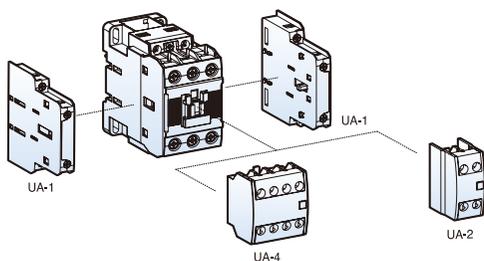
在庫品



Order
注文例

型式
UA-1

外形イメージ図	接点構成図	接点	重さ	極数	取付方向	型式	スライド単価		
							1~10個	11~29個	30個~
		1a1b	530g	2	横	UA-1	¥420	¥407	¥399
		2a	280g			UA-2-2A			
		1a1b				UA-2-1A1B			
		2b		UA-2-2B					
		4b	500g	4	前面	UA-4-4B	¥786	¥762	¥746
		1a3b				UA-4-1A3B			
		2a2b				UA-4-2A2B			
		3a1b				UA-4-3A1B			
		4a				UA-4-4A			
		1NO3NC							



仕様

型式		UA-1	UA-2,4	
定格使用電圧		600V	600V	
定格絶縁電圧		600V	600V	
定格インパルス耐電圧		6kV	6kV	
定格周波数		50/60Hz	50/60Hz	
最小適用負荷	電圧	DC17V	DC24V	
	電流	DC5mA	DC10mA	
定格サーマル電流(1th, AC1/2 duty)		10A	16A	
	AC120V	6A	6A	
	AC240V	3A	3A	
	AC380V	1.9A	1.9A	
	AC480V	1.5A	1.5A	
	AC500V	1.4A	1.4A	
	AC600V	1.2A	1.2A	
定格使用電流	DC125V	1.1A	1.1A	
	DC250V	0.55A	0.55A	
	DC400V	0.31A	0.31A	
	DC500V	0.27A	0.27A	
	DC600V	0.2A	0.2A	
	電氣的寿命	AC220V	50万回	50万回
		AC440V		
DC220V				
DC440V				
開閉頻度(回/時間)		1800	1800	
電線サイズ	AWG	18~10	18~10	
	mm ²	1~2.5	1~2.5	

サーマルリレー

RoHS



CE対応 VDE BS IEC



1台から注文OK!

出荷日

1~20台 翌日(当日)

21台~ 都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し込みください。

在庫品

ココが特長 低価格を実現したサーマルリレーです。

- サーマルリレー単品でもとても低価格です。
- 認証試験を通じたCEマーキング対応品です。
- 端子カバーは、標準装備されています。



- ・サーマルリレーをご選定の際は、組み合わせる電磁接触器のフレームサイズ(AF)をご確認ください。
- ・2ヒーターとなります。



電磁接触器 フレームサイズ(AF)	モーター容量 (KW)	整定範囲(A)	型式	基準単価			スライド単価		
				1~5台	6~9台	10台~	1~5台	6~9台	10台~
18	0.05	0.4~0.63	SMR-12-0.52	¥514	¥494	¥456			
	0.1	0.63~1	SMR-12-0.82	¥514	¥494	¥456			
	0.2	1~1.6	SMR-12-1.3	¥514	¥494	¥456			
	0.4	1.6~2.5	SMR-12-2.1	¥514	¥494	¥456			
	0.75	2.5~4	SMR-12-3.3	¥514	¥494	¥456			
	1	4~6	SMR-12-5	¥514	¥494	¥456			
	1.5	5~8	SMR-12-6.5	¥514	¥494	¥456			
	1.5	6~9	SMR-12-7.5	¥514	¥494	¥456			
	2.2	7~10	SMR-12-8.5	¥514	¥494	¥456			
	2.2	7~10	SMR-32-0.52	¥708	¥682	¥628			
22/40	0.1	0.63~1	SMR-32-0.82	¥708	¥682	¥628			
	0.2	1~1.6	SMR-32-1.3	¥708	¥682	¥628			
	0.4	1.6~2.5	SMR-32-2.1	¥708	¥682	¥628			
	0.75	2.5~4	SMR-32-3.3	¥708	¥682	¥628			
	1	4~6	SMR-32-5	¥708	¥682	¥628			
	1.5	5~8	SMR-32-6.5	¥708	¥682	¥628			
	1.5	6~9	SMR-32-7.5	¥708	¥682	¥628			
	2.2	7~10	SMR-32-8.5	¥708	¥682	¥628			
	3.7	9~13	SMR-32-11	¥708	¥682	¥628			
	3.7	12~18	SMR-32-15	¥708	¥682	¥628			
65	5.5	16~22	SMR-32-19	¥708	¥682	¥628			
	5.5	18~25	SMR-32-21.5	¥708	¥682	¥628			
	7.5	22~32	SMR-32-27	¥708	¥682	¥628			
	3.7	12~18	SMR-63-15S	¥973	¥937	¥864			
	5.5	16~22	SMR-63-19S	¥973	¥937	¥864			
	5.5	18~25	SMR-63-21.5S	¥973	¥937	¥864			
	7.5	24~36	SMR-63-30S	¥973	¥937	¥864			
	7.5	28~40	SMR-63-34S	¥973	¥937	¥864			
	11	34~50	SMR-63-42S	¥973	¥937	¥864			
	15	45~65	SMR-63-55S	¥973	¥937	¥864			



Order
注文例

型式

SMR-12-2.1

仕様

型式	SMR12,SMR32,SMR63	
規格	IEC/EN60947-1,IEC/EN60947-4-1	
認証規格	CE	
定格使用電圧	Max.690V	
定格絶縁電圧	690V	
定格周波数	50/60Hz	
保護等級(IEC60529)	IP20	
周囲温度	保存温度範囲	-55~+80℃
	使用温度範囲	-5~+60℃
振動(IEC68-2-6)	6G	
絶縁耐力(IEC255-5)	6kV	
定格インパルス耐電圧(IEC801-5)	6kV	
接点構成	1a1b(1NO+1NC)	
定格サーマル電流	5A	
定格使用電流	AC120V	1.5A
	AC240V	0.75A
	AC380V	0.47A
	AC480V	0.375A
	AC500V	0.35A
	AC600V	0.3A
	DC120V	0.22A
DC240V	0.1A	

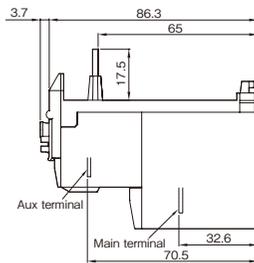
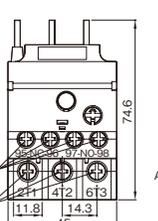
外形図

SMR-12



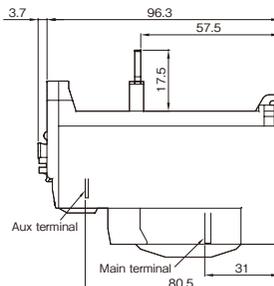
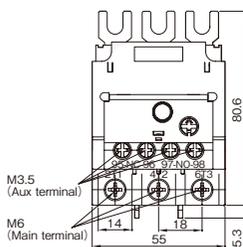
100g

SMR-32



167g

SMR-63



303g

[mm]

ミニコンタクタ用サーマルリレー

RoHS



登録 CE UL CUL CCC IEC



ココが
特長

ミニコンタクタ専用のサーマルリレーです。

- 認証試験を通じたCEマーキング対応品です。
- 端子カバーは、標準装備されています。
- 安心のUL対応品です。
- フレームサイズを問わず全てのミニコンタクタに取付け可能です。
- マニュアル/オートリセット機能付です。
- 幅45mmでとても小型です。
- 接点は、1a1bです。

1台から注文OK!

出荷日

1~10台 翌日(当日)

11台~ 都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し込みください。

在庫品



・電磁開閉器としてお使いになる場合は、専用のコンタクタをご使用ください。●1422~1423ページ
・2ヒーターとなります。



Order
注文例

型式

GTH-12M-0.82

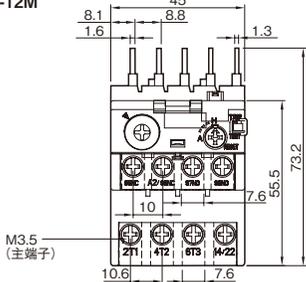


ミニコンタクタ フレームサイズ(AF)	整定範囲(A)	型式	基準単価	スライド単価	
			1~4台	5~9台	10台~
6.9.12.16共通	0.1~0.16	GTH-12M-0.14	¥500	¥450	¥400
	0.16~0.25	GTH-12M-0.21			
	0.25~0.4	GTH-12M-0.33			
	0.4~0.63	GTH-12M-0.52			
	0.63~1	GTH-12M-0.82			
	1~1.6	GTH-12M-1.3			
	1.6~2.5	GTH-12M-2.1			
	2.5~4	GTH-12M-3.3			
	4~6	GTH-12M-5			
	5~8	GTH-12M-6.5			
	6~9	GTH-12M-7.5			
	7~10	GTH-12M-8.5			
9~13	GTH-12M-12				
12~16	GTH-12M-14				

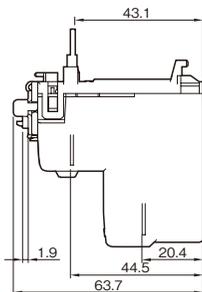
外形図

GTH-12M

(単位: mm)



14/22端子は通常、未使用端子です。



0.1kg

電磁開閉器
コンタクタ
サーマルリレー

コンタクタ
サーマルリレー

コンタクタ

サーマル
リレー

ACミニ
コンタクタ

DCミニ
コンタクタ

ミニ
コンタクタ用
サーマルリレー

ミニ
コンタクタ用
サージユニット

ミニ
コンタクタ用
セパレートマウント

単相用
コンタクタ

技術資料

関連商品

●1003ページ



インバータ

●1425ページ



ミニコンタクタ用マウントユニット

2012.9

2013.8

1424

ミニコンタクタ用サージ吸収ユニット

RoHS



UL LISTED



ココが特長

ミニコンタクタ専用のサージ吸収ユニットです。

- ミニコンタクタ専用のサージユニットです。
- 小型で取り付けも差し込むだけです。
- AC100V, AC200V, DC24V用の3種類をご用意しました。

1台から注文OK!

出荷日

1~10台 翌日(当日)

11台~ 都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し込みください。

在庫品



ミニコンタクタ型式	定格電圧	内部素子	型式	基準単価		
				1~4台	5~9台	10台~
GMC-6M-AC100V	AC60~127V	バリスタ	AS-12M-2	¥350	¥340	¥330
GMC-9M-AC100V						
GMC-12M-AC100V						
GMC-16M-AC100V						
GMC-6M-AC200V						
GMC-9M-AC200V	AC200~240V	AS-12M-3	¥350	¥340	¥330	
GMC-12M-AC200V						
GMC-16M-AC200V						
GMD-6M-DC24V						DC12~24V
GMD-9M-DC24V						
GMD-12M-DC24V						
GMD-16M-DC24V						

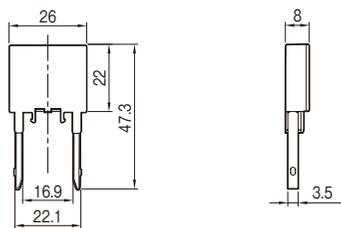


Order注文例

型式
AS-12M-3

外形図

(単位: mm)



5g

ミニコンタクタ用マウントユニット

RoHS



ネジ取付 DINレール



ココが特長

サーマルリレーを単体でDINレール取付するユニットです。

- ミニコンタクタ用サーマルリレー単体をDINレール取付できます。



ご注意

・ミニコンタクタ用サーマルリレー専用のマウントユニットです。サーマルリレーはこちら [▶1424ページ](#)

1台から注文OK!

出荷日

1~10台 翌日(当日)

11台~ 都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し込みください。

在庫品



型式	基準単価		スライド単価
	1~4台	5~9台	10台~
AZ-12MH	¥480	¥380	¥300

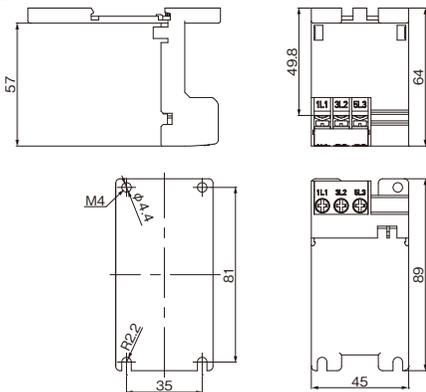


Order注文例

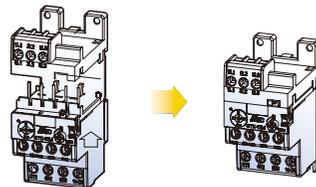
型式
AZ-12MH

外形図

(単位: mm)



40g



ミニコンタクタ用サージ吸収ユニット

RoHS



UL LISTED



ココが特長

ミニコンタクタ専用のサージ吸収ユニットです。

- ミニコンタクタ専用のサージユニットです。
- 小型で取り付けも差し込むだけです。
- AC100V, AC200V, DC24V用の3種類をご用意しました。

1台から注文OK!

出荷日

1~10台 翌日(当日)

11台~ 都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し込みください。

在庫品



ミニコンタクタ型式	定格電圧	内部素子	型式	標準単価		
				1~4台	5~9台	10台~
GMC-6M-AC100V	AC60~127V	バリスタ	AS-12M-2	¥350	¥340	¥330
GMC-9M-AC100V						
GMC-12M-AC100V						
GMC-16M-AC100V						
GMC-6M-AC200V						
GMC-9M-AC200V	AC200~240V	AS-12M-3	¥350	¥340	¥330	
GMC-12M-AC200V						
GMC-16M-AC200V						
GMD-6M-DC24V						DC12~24V
GMD-9M-DC24V						
GMD-12M-DC24V						
GMD-16M-DC24V						



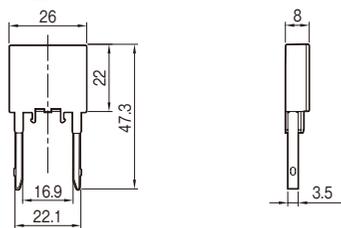
Order注文例

型式

AS-12M-3

外形図

(単位: mm)



5g

ミニコンタクタ用マウントユニット

RoHS



ネジ取付 DINレール



ココが特長

サーマルリレーを単体でDINレール取付するユニットです。

- ミニコンタクタ用サーマルリレー単体をDINレール取付できます。



ご注意

・ミニコンタクタ用サーマルリレー専用のマウントユニットです。サーマルリレーはこちら [▶1424ページ](#)

1台から注文OK!

出荷日

1~10台 翌日(当日)

11台~ 都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し込みください。

在庫品



型式	標準単価		スライド単価
	1~4台	5~9台	10台~
AZ-12MH	¥480	¥380	¥300



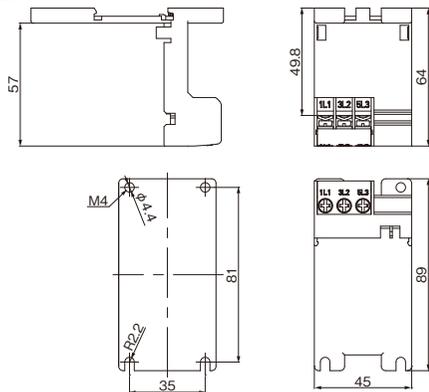
Order注文例

型式

AZ-12MH

外形図

(単位: mm)



40g

