

ELEMENTY ZABEZPIEZAJĄCE

CZUJNIKI I AKCESORIA



KABEL SPIRALNY 4 ŻYŁOWY Z KOŃCÓWKAMI 300MM/300MM

Nr Art.: abel spiralny 4

długość końcówek: 300/300mm
średnica zewnętrzna zwoju: 25mm
zastosowanie: automatyka bram segmentowych

Cena fabryczna: € netto / szt.

Waga: 0.52 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



KABEL SPIRALNY 4 ŻYŁOWY Z DŁUGIMI KONCÓWKAMI 1500MM/300MM

Nr Art.: abel spiralny 4 PLUS

długość końcówek: 1500/300mm
średnica zewnętrzna zwoju: 25mm
zastosowanie: automatyka bram segmentowych

Cena fabryczna: € netto / szt.

Waga: 0.60 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



KABEL SPIRALNY 5 ŻYŁOWY Z KRÓTKIMI KONCÓWKAMI 300MM/300MM

Nr Art.: abel spiralny 5

długość końcówek: 300/300mm
średnica zewnętrzna zwoju: 25mm
zastosowanie: automatyka bram segmentowych

Cena fabryczna: € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



KABEL SPIRALNY 5 ŻYŁOWY Z DŁUGIMI KONCÓWKAMI 1500MM/300MM

Nr Art.: abel spiralny 5 PLUS

Cena fabryczna: € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



WYSPRZĘGLENIE AWARYJNE FI 20MM, WYMIARY SZYLDU 62X27MM, LINKA STALOWA

Nr Art.: 80005

Wysprzęglenie awaryjne do automatów bram garażowych w przypadku zaniku prądu.
Materiał: Stal ocynkowana

Cena fabryczna: 14.00 € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard



500ML SMAR DO BRAM

Nr Art.: X SDB500

Smar do konserwacji rolek, łożysk, zawiasów oraz bieżni prowadnic
Zawartość opakowania: 500 g

Cena fabryczna: 0.00 € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa::** Dłużyca

ZABEZPIECZENIA LINEK

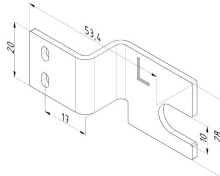
UCHWYT DO MIKROPRZEŁĄCZNIKA

Nr Art.: 5446A_1,1

uchwyt do mikro włącznika detekującego stan bezpiecznika przy przerwaniu linki 25450 i 25454
materiał: stal ocynkowana

Cena fabryczna: € netto / para

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



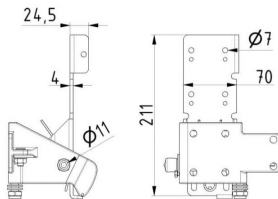
ZABEZPIECZENIE PEKNIĘCIA LINKI DO BRAMY PRZEMYSŁOWEJ MAX. 750KG

Nr Art.: 49185

Zabezpieczenie przed przerwaniem linki z uchwytem do rolki 11mm
Materiał: Stal ocynkowana, stal odlewana
Maks. Ciężar bramy 666kg
Maks. średnica linki: 6 mm
Certifikat TUV TorFV 6/102

Cena fabryczna: 54.00 € netto / para

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



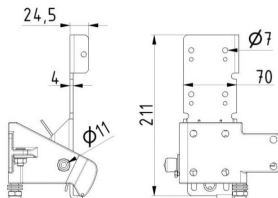
BEZPIECZNIK PRZERWANIA LINKI, ROLKA F11 MM ,MAX. 666 KG ,TUV

Nr Art.: 5450

Zabezpieczenie przed przerwaniem linki z uchwytem do rolki 11mm
Materiał: Stal ocynkowana, stal odlewana
Maks. Ciężar bramy 666kg
Maks. średnica linki: 6 mm
Certifikat TUV TorFV 6/102

Cena fabryczna: 54.00 € netto / para

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



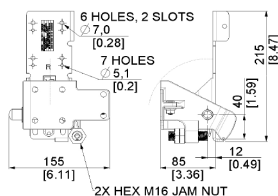
ZABEZPIECZENIA PEKNIĘCIA LINKI REGULOWANE DO BRAMY PRZEMYSŁOWEJ, MAX. 750KG

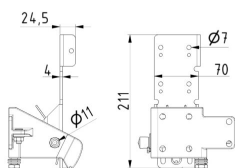
Nr Art.: 55180

Zabezpieczenie przed przerwaniem linki z uchwytem do rolki 11mm
Materiał: Stal ocynkowana, stal odlewana
Maks. Ciężar bramy 750kg
Maks. średnica linki: 5 mm
Certifikat TUV TorFV 6/102

Cena fabryczna: 73.00 € netto / para

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



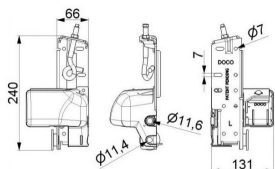


NASTAWNY BEZPIECZNIK PRZERWANIA LINKI REGUL. MAX 750 KG, TUV

Nr Art.: 5454

Zabezpieczenie przed przerwaniem linki z uchwytem do rolki 11mm
 Materiał: Stal ocynkowana, stal odlewana
 Maks. Ciężar bramy 750kg
 Maks. średnica linki: 5 mm
 Certyfikat TUV TorFV 6/102

Cena fabryczna: 73.00 € netto / para
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

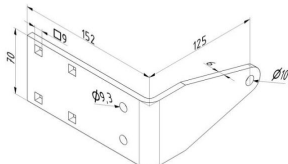


BEZPIECZNIK PRZERWANIA LINKI PRZEMYSŁ, ROLKA 11MM, MAX.450KG, TUV

Nr Art.: 5455

Zabezpieczenie przed przerwaniem linki z uchwytem do rolki 11mm
 Materiał: Stal ocynkowana, osłona z tworzywa
 Maks. Ciężar bramy 450kg
 Maks. średnica linki: 6 mm
 Certyfikat TUV TorFV 11/160

Cena fabryczna: 51.00 € netto / para
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

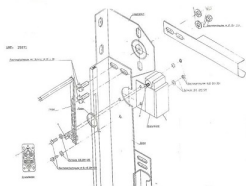


KONSOLA DO NISKICH NADPROŻY DO LHR-SYSTEM DO ART. 25450, 400 KG

Nr Art.: LH

Konsola do niskich nadproży z blachy 6mm
 Materiał: Stal ocynkowana
 Maksymalny ciężar bramy: 400kg
 stosować z 25450

Cena fabryczna: 43.00 € netto / para
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

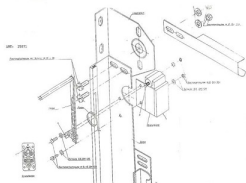


LEWE URZĄDZENIE PRZECIWKO POLUZOWANIU LINKI, W PRZYPADKU POLUZOWANIA LINKI WYŁĄCZA NAPĘD ELEKTRYCZNY KOPIA

Nr Art.: L

Elektroniczne urządzenie kontrolujące naciąg linki
 Wyłącza napęd jeżeli linka jest poluzowana
 Materiał: Stal ocynkowana

Cena fabryczna: 209.00 € netto / szt.
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



PRAWE URZĄDZENIE PRZECIWKO POLUZOWANIU LINKI, W PRZYPADKU POLUZOWANIA LINKI WYŁĄCZA NAPĘD ELEKTRYCZNY KOPIA

Nr Art.: R

Elektroniczne urządzenie kontrolujące naciąg linki
Wyłącza napęd jeżeli linka jest poluzowana
Materiał: Stal ocynkowana

Cena fabryczna: 209.00 € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



WYŁĄCZNIK PRZECIWKO POLUZOWANIU LINKI Z GWINTEM M10, GDY LINKA NIE JEST NAPIĘTA WYŁĄCZA NAPĘD ELEKTRYCZNY, MONTOWANY NA DOLNYM UCHWYCIU ROLKI ART.25032 LUB 193561

Nr Art.: 5072

Elektroniczny wyłącznik aktywowany przez poluzowanie linki
Posiada gwint M10 do montażu
Materiał: Tworzywo

Cena fabryczna: 34.00 € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



MIKROWŁĄCZNIK DO ZABEZPIECZENIA ZERWANIA LINKI ART. 25455, Z KABLEM 500 MM

Nr Art.: 5445.

Elektroniczny mikrowyłącznik z kablem 550mm
IP 67

Cena fabryczna: 12.50 € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



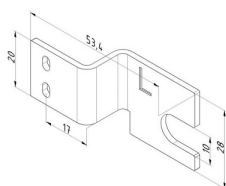
MIKROWŁĄCZNIK DO ZABEZPIECZENIE PĘKNIĘCIA SPRĘŻYNY ART. 25449, CLASS IP67

Nr Art.: 5447

Mikrowyłącznik do zabezpieczenia przed pęknięciem sprężyny
Posiada kabel 300mm
IP 67

Cena fabryczna: 14.50 € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



MIKROWŁĄCZNIK Z KONSOLĄ MONTAŻOWĄ

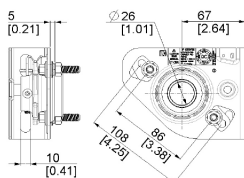
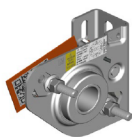
Nr Art.: 5446A

Mikrowyłącznik z konsolą montażową
Mikrowyłącznik wykrywa stan bezpiecznika przy przerwaniu linki
Materiał: Stal ocynkowana

Cena fabryczna: 14.74 € netto / para

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

ZABEZPIECZENIA SPRĘŻYN



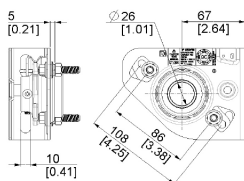
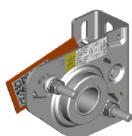
ZABEZPIECZNIE PRZED SKUTKAMI PEKNIĘCIA SPRĘŻYN SBD ONE PRAWO, KOMPATYBILNE Z CZOPAMI M45, M51, M67

Nr Art.: 99022

uniwersalny bezpiecznik przeciwko pęknięciu sprężyny do wału drążonego z rowkiem i bez rowka
materiał: stal ocynkowana, odlana zapadka
offset 67mm
do sprężyn M50, M67
max moment 60 Nm / sprężyna

Cena fabryczna: € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



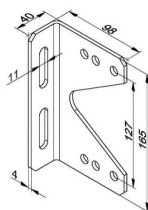
ZABEZPIECZNIE PRZED SKUTKAMI PEKNIĘCIA SPRĘŻYN SBD ONE LEWO, KOMPATYBILNE Z CZOPAMI M45, M51, M67

Nr Art.: 99021

uniwersalny bezpiecznik przeciwko pęknięciu sprężyny do wału drążonego z rowkiem i bez rowka
materiał: stal ocynkowana, odlana zapadka
offset 67mm
do sprężyn M50, M67
max moment 60 Nm / sprężyna

Cena fabryczna: € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



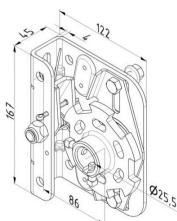
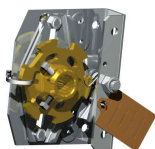
KONSOLA MOCUJĄCA ZABEZPIECZENIE PEKNIĘCIA SPRĘŻYNY DO 25449 I 25549, ODLEGŁOŚĆ OD ŚCIANY (OFFSET) 111MM, 127MM LUB 152MM. POSIADA WKRĘTY.

Nr Art.: 5448.1

Konsola montażowa do bezpiecznika pęknięcia sprężyny
Materiał: Stal ocynkowana
Możliwość uzyskania offsetu: 111mm, 127mm lub 152mm
stosować razem z 25449, 126474, 126477

Cena fabryczna: 3.19 € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



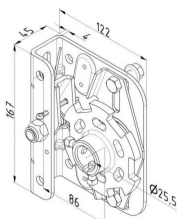
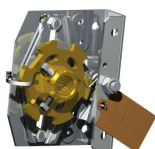
ZABEZPIECZENIE PEKNIĘCIA SPRĘŻYNY NA WAŁ 25,4 MM, PRZEMYSŁ, TUV

Nr Art.: R.1

Zabezpieczenie przed pęknięciem sprężyny
Bezpiecznik przemysłowy na wał 25,4mm
Materiał ocynkowana, odlana zapadka
Maksymalne skręcenie 210Nm na sprężynę
Certyfikat TUV: TorFv 6/101
Offset: 86mm

Cena fabryczna: 17.79 € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard



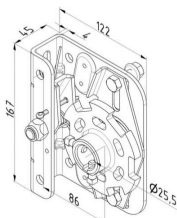
ZABEZPIECZENIE PEKNIĘCIA SPRĘŻYNY NA WAŁ 25,4 MM, PRZEMYSŁ, TUV

Nr Art.: L.1

Zabezpieczenie przed pęknięciem sprężyny
Bezpiecznik przemysłowy na wał 25,4mm
Materiał ocynkowana, odlana zapadka
Maksymalne skręcenie 210Nm na sprężynę
Certyfikat TUV: TorFv 6/101
Offset: 86mm

Cena fabryczna: 17.79 € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard



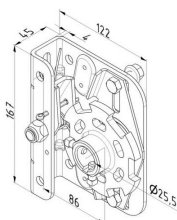
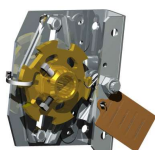
ZABEZPIECZENIE PEKNIĘCIA SPRĘŻYN PRAWO NA WAŁ 25,4MM, PRZEMYSŁ, 210NM

Nr Art.: 26477

Zabezpieczenie przed pęknięciem sprężyny
Bezpiecznik przemysłowy na wał 25,4mm
Materiał ocynkowana, odlana zapadka
Maksymalne skręcenie 210Nm na sprężynę
Certyfikat TUV: TorFv 6/101
Offset: 86mm

Cena fabryczna: 17.79 € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard



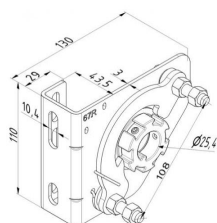
ZABEZPIECZENIE PEKNIĘCIA SPRĘŻYN LEWE NA WAŁ 25,4MM, PRZEMYSŁ, 210NM

Nr Art.: 26474

Zabezpieczenie przed pęknięciem sprężyny
Bezpiecznik przemysłowy na wał 25,4mm
Materiał ocynkowana, odlana zapadka
Maksymalne skręcenie 210Nm na sprężynę
Certyfikat TUV: TorFv 6/101
Offset: 86mm

Cena fabryczna: 17.79 € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard



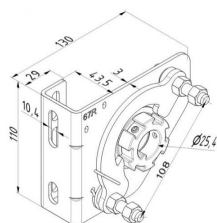
ZABEZPIECZENIE PRZED SKUTKAMI PEKNIĘCIA SPRĘŻYNY OFFSET 67MM, DO SPRĘŻYNY F167 MM NA WAŁ F125,4 MM, PRAWY TUV

Nr Art.: 5649R67

Zabezpieczenie przed pęknięciem sprężyny M-67
Bezpiecznik do bram garażowych na wał 25,4mm z rowkiem
Materiał: Stal ocynkowana, odlana zapadka
Maksymalne skręcenie 53Nm
Offset 67mm
Maksymalne skręcenie 53Nm
Certyfikat TUV: TorFv 7/127

Cena fabryczna: 21.84 € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



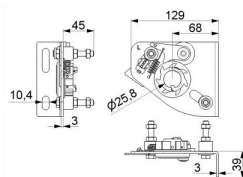
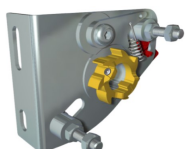
ZABEZPIECZENIE PRZED SKUTKAMI PEKNIĘCIA SPRĘŻYNY OFFSET 67MM, DO SPRĘŻYNY F167 MM NA WAŁ F125,4 MM, LEWY TUV

Nr Art.: 5649L67

Zabezpieczenie przed pęknięciem sprężyny M-67
Bezpiecznik do bram garażowych na wał 25,4mm z rowkiem
Materiał: Stal ocynkowana, odlana zapadka
Maksymalne skręcenie 53Nm
Offset 67mm
Maksymalne skręcenie 53Nm
Certyfikat TUV: TorFv 7/127

Cena fabryczna: 21.84 € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



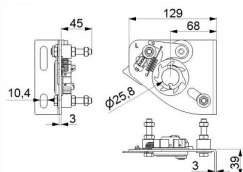
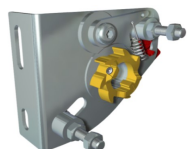
ZABEZPIECZENIE PRZECIW PEKNIĘCIU SPRĘŻYN, NA WAŁ Z ROWKIEM, UNIWERSALNE 50/67MM, MOCOWANIE DO SCIANY NADPROŻA

Nr Art.: R

Uniwersalny bezpiecznik przeciwko pęknięciu sprężyny do wału drążonego z rowkiem
Materiał: Stal ocynkowana, odlana zapadka
Do sprężyn M-50 i M67
Maks. Moment 60 Nm / sprężyna
Offset 67mm

Cena fabryczna: 23.67 € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



ZABEZPIECZENIE PRZECIWIW PEKNIĘCIU SPRĘŻYN, NA WAŁ Z ROWKIEM, UNIWERSALNE 50/67MM, MOCOWANIE DO ŚCIANY NADPROŻA

Nr Art.: L

Uniwersalny bezpiecznik przeciwko pęknięciu sprężyny do wału drążonego z rowkiem

Materiał: Stal ocynkowana, odlana zapadka

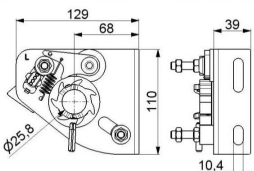
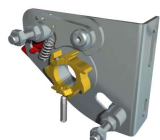
Do sprężyn M-50 i M67

Maks. Moment 60 Nm / sprężyna

Offset 67mm

Cena fabryczna: 23.67 € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



ZABEZPIECZENIE PRZECIWIW PEKNIĘCIU SPRĘŻYNY PRAWY, NA WAŁ BEZ ROWKA (25015), UNIWERSALNE 50-67MM

Nr Art.: 9951

Uniwersalny bezpiecznik przeciwko pęknięciu sprężyny do wału drążonego bez rowka

Materiał: Stal ocynkowana, odlana zapadka

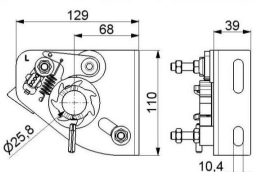
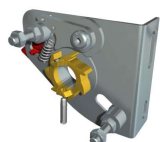
Do sprężyn M-50 i M67

Maks. Moment 46 Nm / sprężyna

Offset 67mm

Cena fabryczna: 23.81 € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



ZABEZPIECZENIE PRZECIWIW PEKNIĘCIU SPRĘŻYNY LEWE, NA WAŁ BEZ ROWKA (25015), UNIWERSALNE 50-67MM

Nr Art.: 9950

Uniwersalny bezpiecznik przeciwko pęknięciu sprężyny do wału drążonego bez rowka

Materiał: Stal ocynkowana, odlana zapadka

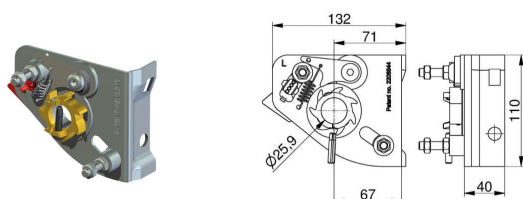
Do sprężyn M-50 i M67

Maks. Moment 46 Nm / sprężyna

Offset 67mm

Cena fabryczna: 23.81 € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

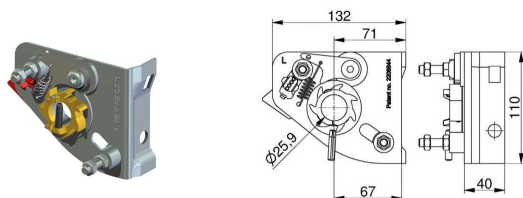


ZABEZPIECZENIE PRZED PEKNIĘCIEM SPRĘŻYN SF200 PRAWIE DO WAŁU PUSTEGO BEZ KLINA, UNIWERSALNE 50-67MM

Nr Art.: 9953

Uniwersalny bezpiecznik przeciwko pęknięciu sprężyny do wału drążonego bez rowka
 Materiał: Stal ocynkowana, odlana zapadka
 Do sprężyn M-50 i M67
 Maks. Moment 46 Nm / sprężyna
 Lewy : 29952 ; Prawy: 29953
 Do zastosowania z podporami 13006 lub 24619
 Offset 67mm

Cena fabryczna: 23.67 € netto / szt.
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard

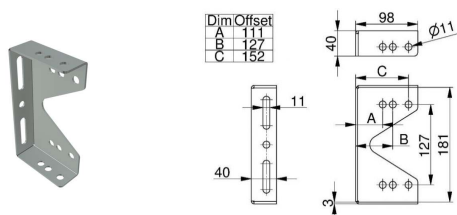


ZABEZPIECZENIE PRZED PEKNIĘCIEM SPRĘŻYN SF200 LEWIE DO WAŁU PUSTEGO BEZ KLINA, UNIWERSALNE 50-67MM

Nr Art.: 9952

Uniwersalny bezpiecznik przeciwko pęknięciu sprężyny do wału drążonego bez rowka
 Materiał: Stal ocynkowana, odlana zapadka
 Do sprężyn M-50 i M67
 Maks. Moment 46 Nm / sprężyna
 Lewy : 29952 ; Prawy: 29953
 Do zastosowania z podporami 13006 lub 24619
 Offset 67mm

Cena fabryczna: 23.67 € netto / szt.
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard



WZMOCNIONA KONSOLA DO ZABEZPIECZANIA PRZED PEKNIĘCIEM SPRĘŻYN 25449/25549, OFFSET 111-152MM

Nr Art.: 99560

Wzmocniona konsola montażowa do bezpiecznika pęknięcia sprężyny
 Materiał: Stal ocynkowana
 Możliwość uzyskania offsetu: 111mm, 127mm lub 152mm

Cena fabryczna: 5.80 € netto / szt.
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard