

## Automatiniai jungikliai ETIMAT 6

Atjungimo geba  
6 kAAtjungimo srovė  
0,5-63 AAtjungimo charakteristikos  
B, C

**Paskirtis** - Automatiniai jungikliai naudojami elektros instaliacijos apsaugai gyvenamuosiuose, visuomeniniuose ir gamybiniuose pastatuose.

**Techniniai duomenys**

|                                    |                                                                                                   |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vardinė įtampa $U_n$               | 230V/400V 50/60 Hz, max. 60V DC                                                                   |
| Vardinė izoliacijos įtampa $U_i$   | 500V - normalioms sąlygoms                                                                        |
| Maksimali darbinė įtampa $U_{max}$ | 440V AC                                                                                           |
| Minimali darbo įtampa $U_{min}$    | 12V AC<br>Trumpojo jungimo srovės poveikis elektromagnetinis atkaklis priverčia suveikti jungiklį |
| Vardinė srovė $I_n$                | B: 6-63A, C: 0,5-63A, D: 0,5-63A                                                                  |
| Atjungimo geba                     | 6kA                                                                                               |
| Energijos ribojimo klasė           | 3                                                                                                 |
| Atjungimo kreivė                   | B, C, D                                                                                           |
| Mechaninis patvarumas              | 20 tūkst. perjungimų                                                                              |
| Suveikimų patvarumas               | 10 tūkst. kartų                                                                                   |
| Laidininko skerspjūvis             | 1 – 25 mm <sup>2</sup> , (max. 3 Nm)                                                              |
| Korpusas                           | Nepalaikantis degimo, atsparus temperatūrai<br>Pilkos spalvos pagal RAL 7035                      |
| Degumo klasė                       | VO pagal UL 94                                                                                    |
| Apsparumas smūgiams                | 20g, min. 18 smūgių, smūgio lailas 5 ms                                                           |
| Montažas ant DIN bėgelio           | TH 35                                                                                             |
| Darbo pozicija                     | Bet kuri                                                                                          |
| Klimatinės sąlygos                 | Žieminis klimata KFW pagal DIN 50017/10.82                                                        |
| Santykinė oro drėgmė               | 50% prie temp. 40°C, 90% prie temp. 20°C                                                          |
| Plotis                             | 18 mm                                                                                             |
| Plombavimo padėtis                 | ON-OFF                                                                                            |
| Standartai                         | EN 60898, IEC 60947-2                                                                             |
| Darbinė temperatūra                | -25°C iki +55°C                                                                                   |
| Hermetiškumo klasė                 | IP 20                                                                                             |

DĖMESIO: Papildoma įranga 20, 21 psl.

**Vienpoliai (1p)**

| $I_n$<br>(A) | $U_n$<br>(V) | Kodas<br>B | Kodas<br>C | Kodas<br>D | Svoris<br>(g) | Pakuotė<br>(vnt.) |
|--------------|--------------|------------|------------|------------|---------------|-------------------|
| 0,5          | 230/400V     |            | 002141501  | 002161501  | 115           | 12/108            |
| 1            | 230/400V     |            | 002141504  | 002161504  | 115           | 12/108            |
| 1,6          | 230/400V     |            | 002141507  | 002161507  | 115           | 12/108            |
| 2            | 230/400V     | 002111510  | 002141508  | 002161508  | 115           | 12/108            |
| 4            | 230/400V     | 002111511  | 002141510  | 002161510  | 115           | 12/108            |
| 6            | 230/400V     | 002111512  | 002141512  | 002161512  | 112           | 12/108            |
| 10           | 230/400V     | 002111514  | 002141514  | 002161514  | 112           | 12/108            |
| 13           | 230/400V     | 002111515  | 002141515  | 002161515  | 112           | 12/108            |
| 16           | 230/400V     | 002111516  | 002141516  | 002161516  | 112           | 12/108            |
| 20           | 230/400V     | 002111517  | 002141517  | 002161517  | 112           | 12/108            |
| 25           | 230/400V     | 002111518  | 002141518  | 002161518  | 112           | 12/108            |
| 32           | 230/400V     | 002111519  | 002141519  | 002161519  | 112           | 12/108            |
| 40           | 230/400V     | 002111520  | 002141520  | 002161520  | 112           | 12/108            |
| 50           | 230/400V     | 002111521  | 002141521  | 002161521  | 123           | 12/108            |
| 63           | 230/400V     | 002111522  | 002141522  | 002161522  | 123           | 12/108            |

**Vienpoliai + N (1p + N)**

| $I_n$<br>(A) | $U_n$<br>(V) | Kodas<br>B | Kodas<br>C | Kodas<br>D | Svoris<br>(g) | Pakuotė<br>(vnt.) |
|--------------|--------------|------------|------------|------------|---------------|-------------------|
| 0,5          | 230          |            | 002142501  | 002162501  | 232           | 6/54              |
| 1            | 230          |            | 002142504  | 002162504  | 232           | 6/54              |
| 1,6          | 230          |            | 002142507  | 002162507  | 232           | 6/54              |
| 2            | 230          |            | 002142508  | 002162508  | 232           | 6/54              |
| 4            | 230          |            | 002142510  | 002162510  | 232           | 6/54              |
| 6            | 230          | 002112512  | 002142512  | 002162512  | 227           | 6/54              |
| 10           | 230          | 002112514  | 002142514  | 002162514  | 227           | 6/54              |
| 13           | 230          | 002112515  | 002142515  | 002162515  | 227           | 6/54              |
| 16           | 230          | 002112516  | 002142516  | 002162516  | 227           | 6/54              |
| 20           | 230          | 002112517  | 002142517  | 002162517  | 227           | 6/54              |
| 25           | 230          | 002112518  | 002142518  | 002162518  | 227           | 6/54              |
| 32           | 230          | 002112519  | 002142519  | 002162519  | 227           | 6/54              |
| 40           | 230          | 002112520  | 002142520  | 002162520  | 227           | 6/54              |
| 50           | 230          | 002112521  | 002142521  | 002162521  | 245           | 6/54              |
| 63           | 230          | 002112522  | 002142522  | 002162522  | 245           | 6/54              |



## Automatiniai jungikliai

## Dvipoliai (2p)

| $I_n$<br>(A) | $U_n$<br>(V) | Kodas<br>B | Kodas<br>C | Kodas<br>D | Svoris<br>(g) | Pakuotė<br>(vnt.) |
|--------------|--------------|------------|------------|------------|---------------|-------------------|
| 0,5          | 400          |            | 002143501  | 002163501  | 232           | 6/54              |
| 1            | 400          |            | 002143504  | 002163504  | 232           | 6/54              |
| 1,6          | 400          |            | 002143507  | 002163507  | 232           | 6/54              |
| 2            | 400          |            | 002143508  | 002163508  | 232           | 6/54              |
| 4            | 400          |            | 002143510  | 002163510  | 232           | 6/54              |
| 6            | 400          | 002113512  | 002143512  | 002163512  | 227           | 6/54              |
| 10           | 400          | 002113514  | 002143514  | 002163514  | 227           | 6/54              |
| 13           | 400          | 002113515  | 002143515  | 002163515  | 227           | 6/54              |
| 16           | 400          | 002113516  | 002143516  | 002163516  | 227           | 6/54              |
| 20           | 400          | 002113517  | 002143517  | 002163517  | 227           | 6/54              |
| 25           | 400          | 002113518  | 002143518  | 002163518  | 227           | 6/54              |
| 32           | 400          | 002113519  | 002143519  | 002163519  | 227           | 6/54              |
| 40           | 400          | 002113520  | 002143520  | 002163520  | 227           | 6/54              |
| 50           | 400          | 002113521  | 002143521  | 002163521  | 245           | 6/54              |
| 63           | 400          | 002113522  | 002143522  | 002163522  | 245           | 6/54              |



## Tripoliai (3p)

| $I_n$<br>(A) | $U_n$<br>(V) | Kodas<br>B | Kodas<br>C | Kodas<br>D | Svoris<br>(g) | Pakuotė<br>(vnt.) |
|--------------|--------------|------------|------------|------------|---------------|-------------------|
| 0,5          | 400          |            | 002145501  | 002164501  | 354           | 4/36              |
| 1            | 400          |            | 002145504  | 002164504  | 354           | 4/36              |
| 1,6          | 400          |            | 002145507  | 002164507  | 354           | 4/36              |
| 2            | 400          |            | 002145508  | 002164508  | 354           | 4/36              |
| 4            | 400          |            | 002145510  | 002164510  | 354           | 4/36              |
| 6            | 400          | 002115512  | 002145512  | 002164512  | 345           | 4/36              |
| 10           | 400          | 002115514  | 002145514  | 002164514  | 345           | 4/36              |
| 13           | 400          | 002115515  | 002145515  | 002164515  | 345           | 4/36              |
| 16           | 400          | 002115516  | 002145516  | 002164516  | 345           | 4/36              |
| 20           | 400          | 002115517  | 002145517  | 002164517  | 345           | 4/36              |
| 25           | 400          | 002115518  | 002145518  | 002164518  | 345           | 4/36              |
| 32           | 400          | 002115519  | 002145519  | 002164519  | 345           | 4/36              |
| 40           | 400          | 002115520  | 002145520  | 002164520  | 345           | 4/36              |
| 50           | 400          | 002115521  | 002145521  | 002164521  | 372           | 4/36              |
| 63           | 400          | 002115522  | 002145522  | 002164522  | 372           | 4/36              |



## Tripoliai + N (3p + N)

| $I_n$<br>(A) | $U_n$<br>(V) | Kodas<br>B | Kodas<br>C | Kodas<br>D | Svoris<br>(g) | Pakuotė<br>(vnt.) |
|--------------|--------------|------------|------------|------------|---------------|-------------------|
| 0,5          | 400          |            | 002146501  | 002165501  | 469           | 3/27              |
| 1            | 400          |            | 002146504  | 002165504  | 469           | 3/27              |
| 1,6          | 400          |            | 002146507  | 002165507  | 469           | 3/27              |
| 2            | 400          |            | 002146508  | 002165508  | 469           | 3/27              |
| 4            | 400          |            | 002146510  | 002165510  | 469           | 3/27              |
| 6            | 400          | 002116512  | 002146512  | 002165512  | 459           | 3/27              |
| 10           | 400          | 002116514  | 002146514  | 002165514  | 459           | 3/27              |
| 13           | 400          | 002116515  | 002146515  | 002165515  | 459           | 3/27              |
| 16           | 400          | 002116516  | 002146516  | 002165516  | 459           | 3/27              |
| 20           | 400          | 002116517  | 002146517  | 002165517  | 459           | 3/27              |
| 25           | 400          | 002116518  | 002146518  | 002165518  | 459           | 3/27              |
| 32           | 400          | 002116519  | 002146519  | 002165519  | 459           | 3/27              |
| 40           | 400          | 002116520  | 002146520  | 002165520  | 459           | 3/27              |
| 50           | 400          | 002116521  | 002146521  | 002165521  | 493           | 3/27              |
| 63           | 400          | 002116522  | 002146522  | 002165522  | 493           | 3/27              |

