



Dünya Markası / *World Brand*









MKS1 Serisi Motor Koruma Şalterleri

- 0.1- 25 A arasında ayarlanabilen 13 kademeli aşırı akım koruyucusu
- Sabit olarak ayarlanmış kısa devre koruması 12xle
- Kısa devre açma kapasitesi minimum 6 kA / 400 V 6.3 A'e kadar sigortasız kullanabilme
- Sıcaklığa karşı kompanze edilmiş
- Faz eksikliğine karşı koruma
- İzolasyon ve ana şalter fonksiyonu IEC 204-1
- 35 mm'lik montaj rayına hızlı ve basit montaj özelliği
- Geniş aksesuar seçenekleri ile kullanıcıların tüm ihtiyaçlarına cevap verecek ürün çeşitliliği

Teknik Bilgiler

Mekanik Ömür	: 100.000 açma-kapama min.
Elektriksel Ömür	: 100.000 açma-kapama min.
Çalışma Sıcaklığı	: min./maks. °C -5/+40
Çalışma Sıklığı	: 30 açma-kapama/saat
Anma İşletme Gerilimi Ue	: 400 V AC
Anma Yalıtım Gerilimi Ui	: 690 V AC
Anma İşletme Akımı Ie	: 0.1-25 A arası termik ayar aralığı
Anma Termik Akımı Ithmax	: 32 A
Darbe Dayanım Gerilimi Uimp	: 6 kV
Kısa Devre Kesme Kapasitesi	: 6 kA
Bağlantı Kablo Kesiti	: 0.75-2.5 / 0.75-4 mm ²
Standart	: TS EN 60947-4-1



MKS1 Series Motor Protection Switches

- Adjustable overload release 13 ranges between 0.1-25 A
- Short circuit release factor set at 12xle
- Short circuit switching capacity minimum 6 kA / 400 V
- Self protected up to 6.3 A
- Temperature compensated
- Phase failure protection
- Isolating and main switch function IEC 204-1
- Fast and simple mounting feature to 35 mm mounting rail
- Product variety with wide accessories fulfilling of all applications

Technical Information

Mechanical Life	: 100.000 operations min.
Electrical Life	: 100.000 operations min.
Operating Temperature	: min./max. °C -5/+40
Operating Frequency	: 30 operations/hour
Rated Operating Voltage Ue	: 400 V AC
Rated Insulation Voltage Ui	: 690 V AC
Rated Operating Current Ie	: 0.1-25 A acc. to setting range
Rated Continuous Current Ithmax	: 32 A
Rated Impulse Witstand Voltage Uimp	: 6 kV
Short Circuit Breaking Capacity	: 6 kA
Connection Cable Cross-Section	: 0.75-2.5 / 0.75-4 mm ²
Standard	: TS EN 60947-4-1



Motor Koruma Şalterleri Motor Protection Switches



Genel Şema / General Scheme



