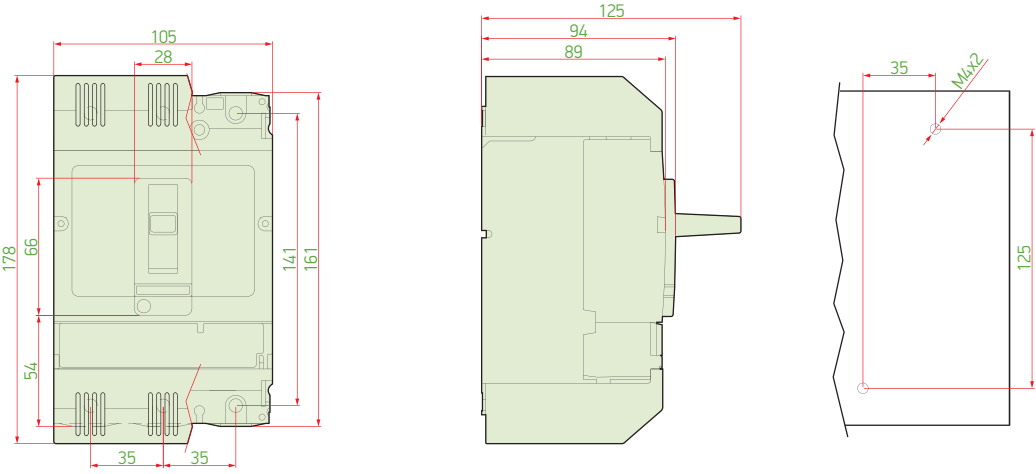
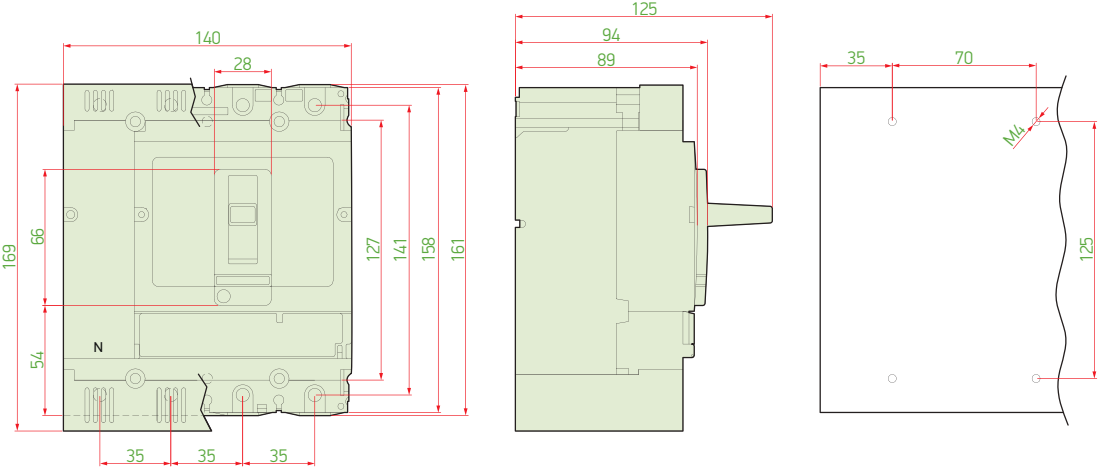
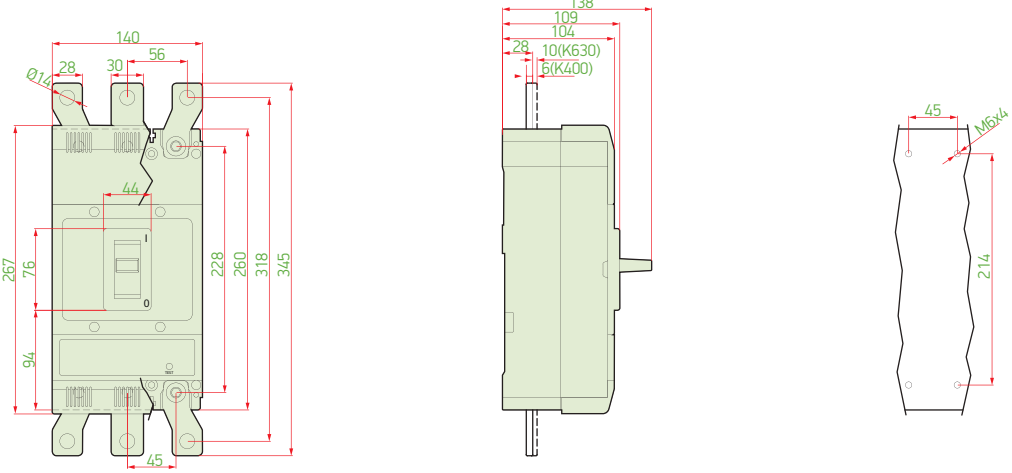


Teknik Özellikler

				K160		K250		K400	K630
Standart				IEC / EN 60947-2		IEC / EN 60947-2		IEC / EN 60947-2	IEC / EN 60947-2
Anma Akımı (40°C de)	A			16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 80, 100, 125, 160		63, 80, 100, 125, 160, 200, 250	200, 250	315, 400	500, 630
Kutup Sayısı				3	4	3	4	3	3
Anma Çalışma Gerilimi	Ue	V	AC	415		400		400	400
Anma Yalıtım Gerilimi	Ui	V	AC	1000		1000		1000	1000
1 Dakika Süreli Test Gerilimi		V	AC	3000		3000		3000	3000
Anma Yıldırım Darbe Gerilimi	Uimp	kV	AC	8		8		8	8
Anma Maksimum Kısa Devre Kesme Kapasitesi	Icu	kA	690 V AC	8		8		12	12
			500 V AC	9		9		20	20
			440 V AC	22		22		25	25
			415 V AC	36		36		36	36
			240 V AC	50		50		65	65
			250 V DC (3 Kutup Seri)	15		15		25	25
Anma İşletme Kısa Devre Kesme Kapasitesi	Ics	kA	690 V AC	8		8		12	12
			500 V AC	9		9		20	20
			440 V AC	22		22		25	25
			415 V AC	36		36		36	36
			240 V AC	50		50		36	36
			250 V DC (3 Kutup Seri)	15		10		20	23
Kullanma Kategorisi				A		A		A	A
Kirlenme Derecesi				3		3		3	3
Elektriksel Ömür	ON - OFF		415 V	8.000		8.000		6.000	5.000
Mekanik Ömür	ON - OFF			20.000		20.000		15.000	15.000
Koruma Ünitesi				Termik Ayarlı Manyetik Sabit		Termik - Manyetik Ayarlı		Termik - Manyetik Ayarlı	
Koruma Ünitesi Değerleri				Ir: (0,7-1)xIn; Im: 10xIn		Ir: (0,7-1)xIn; Im: (5-10)xIn		Ir: (0,8-1)xIn ; Im: (5-10)xIn	Ir: (0,8-1)xIn; Im: (5-10)xIn
Çalışma Ortam Sıcaklığı Aralığı	°C			-20 ile +60		-20 ile +60		-20 ile +60	-20 ile +60
Depolama Ortam Sıcaklığı Aralığı	°C			-40 ile +80		-40 ile +80		-40 ile +80	-40 ile +80
Bağıl Nem				%90		%90		%90	%90
Boyutlar	En		mm	105	140	105	140	140	140
	Boy		mm	178	169	178	169	267	267
	Derinlik		mm	89	89	89	89	104	104

Boyutlar

K160	 Technical drawings of the K160 circuit breaker. The front view shows a width of 105mm and a height of 178mm. The side view shows a depth of 125mm. The top view shows a width of 125mm and a height of 125mm. Dimensions are provided in millimeters.
K160N - K250N	 Technical drawings of the K160N - K250N circuit breaker. The front view shows a width of 140mm and a height of 169mm. The side view shows a depth of 125mm. The top view shows a width of 125mm and a height of 125mm. Dimensions are provided in millimeters.
K400-K630 (Extension bars are not available in K400)	 Technical drawings of the K400-K630 circuit breaker. The front view shows a width of 140mm and a height of 267mm. The side view shows a depth of 138mm. The top view shows a width of 125mm and a height of 214mm. Dimensions are provided in millimeters.