

**TEMEL ÖZELLİKLER**

- Küçük boyutlar: 90 x 60 x 35 mm (2 modül genişliğinde).
- Dış besleme kaynağına ihtiyaç duymaz.
- Pano içerisindeki DIN rıylara veya derin buatlara yerleştirilebilir.
- KLIC-DI Klima ile iki yönlü veri akışı sağlar.
- KNX BCU türmeliştir.
- CE uyumludur.

**ÖLÇÜLER VE TANIMALAR**

- Prog:** bu tuşa basıldığında cihaz programlama kipine geçer. KNX bağlantısı yapılırken bu tuş basılı tutulursa cihaz güvenli kipe geçer.
- LED:** kırmızı yanıyorsa cihaz programlama konumundadır. Mavi/yeşil yanıyorsa klima veya KNX BUS ile iletişim halindedir, kırmızı yanıp söñyorsa (0,5sn) cihaz güvenli konumdadır.
- Bağlantı kablosu:** iki telli bağlantı kablosu iç ünite üzerindeki veya kablolu uzaktan kumanda üzerindeki P1/P2 bağlantı noktasına bağlanır.

**GENEL ÖZELLİKLER**

Kavram	Açıklama
Amaç	Ev ve Bina otomasyonu için kontrol cihazı
KNX Besleme	Gerilim 29V DC
	Gerilim aralığı 20...31V DC SELV
	En yüksek harcama 278.4 mW
	En yüksek akım 9.6mA
	Bağlantı şekli Tipik BUS bağlantısı TP1, 0,50 mm <sup>2</sup> kesit
Diş besleme	Gerekmiyor
Çalışma sıcaklığı	0°C to +55°C
Depolama sıcaklığı	-20°C to +70°C
Bağıl nem(çalışma anında)	30 to 85% RH (yoğunlaşmaz)
Bağıl nem(depolama anında)	30 to 85% RH (yoğunlaşmaz)
Tamamlayıcı özellikler	Sınıf B
Güvenlik sınıfı	Sınıf II
İşletme şekli	Sürekli
Koruma sınıfı	IP20, temiz ortam
Montaj	Pano içine veya buata montajı tavsiye edilir. Cihaz klima iç ünitesinin DIŞINA monte edilmelidir.
KLIC-DI ile klima arasındaki bağlantı	Polaritesiz, 2 telli kablo, en çok 500 metre uzunluğunda(kablo ayrıca temin edilmelidir)
Elektriksel izolasyon	Gerekmiyor
BUS geriliminin kaybına tepki	Tüm veri saklanır
BUS gerilimin geri gelmesine tepki	Saklanan veri geri yüklenir, iki yönlü komut ve veri iletişimini baslar
Çalışma işaretleri	Programlama konumunda LED sürekli yanar, klima ile iki yönlü veri iletişimini esnasında yanıp söner.
PCB CTİ indeksi	175 V
Diş muhafaza	PC-ABS, tutuşabilirlik kategorisi sınıf D
Ağırlık	Yaklaşık 106 gr.
<b>GÜVENLİK YÖNERGELERİ</b>	
<p>Şebeke gerilimini(220-240V) KNX hattının herhangi bir noktasına bağlamayınız.. Herhangi bir dış beslemenin KNX hattına bağlanması tüm KNX sistemini bozabilir.</p> <p>Şebeke kabloları ile KNX hattı arasında yeteri kadar mesafe kalmasını sağlayınız. Kablolar arasında en az 4mm mesafe olmalıdır.</p>	

\* Daha fazla bilgi için ürün kılavuzuna bakınız: [zennio.com](http://zennio.com)

