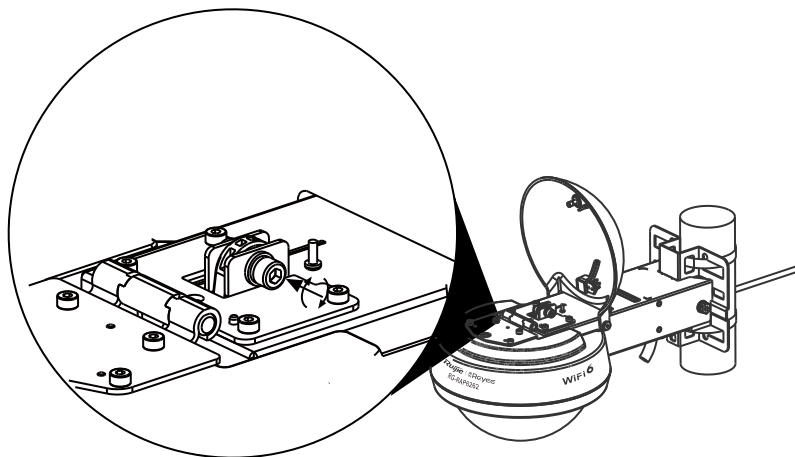


備註1：用戶需自備防水物料及光模組

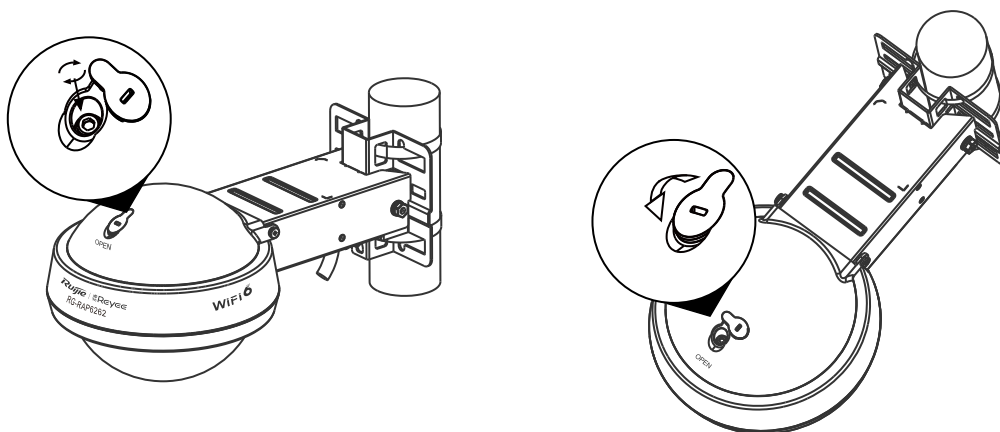
備註2：啟用光模組(自備)時，所使用的LC-LC光纖跨接線線纜直徑需要在 $3.0\pm 0.2\text{mm}$ 範圍內，使用較粗或較幼的線纜則不能保證防水性能。

備註3：拆卸時，需要按照D、B和C一起、A的順序依次取下，即先扭開電纜螺蓋、取下橡膠塞和束件，再拆下和AP裝置相連的線纜，否則會損壞線纜。

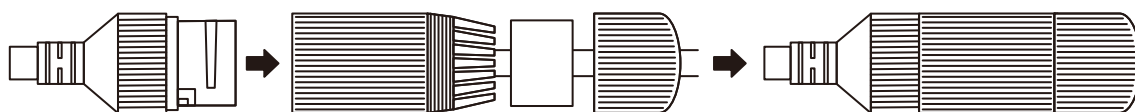
(4) 將裝置恢復水平位置，使用5mm內六角扳手鎖緊鉸鏈固定螺絲。



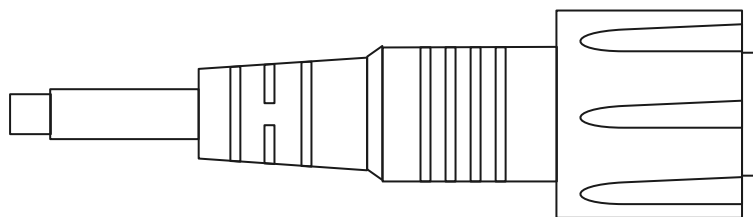
(5) 合上上蓋，使用5mm內六角扳手鎖緊螺絲，並扣好防水矽膠塞。



(6) 對於未使用的網絡連接埠，將防水橡膠棒插入防水圈，按順序扭緊。



(7) 請將未使用的RESET防水帽、電源防水帽以及網絡連接埠防水棒，扭緊並塞入凹槽內。



全網統一配置

方式一（推薦方式）

掃描下方或裝置上的QR碼，下載睿易APP。按照APP的「快速上手指南」，快速完成網絡配置。



方式二

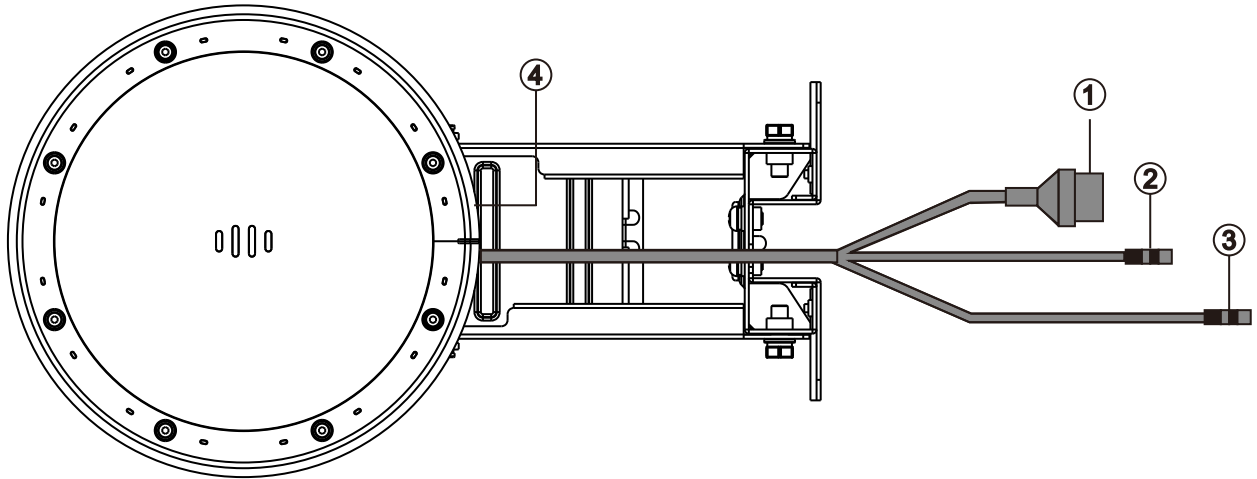
1. 連接裝置SSID（多部裝置組建網絡時為@Ruijie-mXXXX，單部裝置組建網絡時為@Ruijie-sXXXX），或使用網絡線連接裝置LAN連接埠。
2. 存取<http://192.168.120.1>（當網絡中沒有其他睿易裝置時才會支援）或 <http://10.44.77.253>（需將電腦或手機的IP位址設定為同一個網段位址，如10.44.77.250）。
3. 點擊<開始配置>，建立網絡項目。

Kullanıcı El Kitabı

Paket İçeriđi

Öđe	Miktar
RG-RAP6262 Erişim Noktası	1
Direğe Bağlantı Kelepesi	2
Montaj Plakası	1
M8 x 20 Vida	2
M8 x 60 Genişleyen Dübel	4
Kullanıcı El Kitabı	1
SFP Portu için Kablo Rakoru	1
SFP Port Giriři (Erişim Noktası üzerine önceden monte edilmiřtir)	1
Montaj Kolu (Erişim Noktası üzerine önceden monte edilmiřtir)	1

Portlar



Not: ① LAN/PoE Portu ③ 12V DC Konnektör
② Sıfırla (Reset) Deliği ④ SFP Portu

Teknik Özellikler

Öđe	Teknik Özellikler
Boyutlar (Geniřlik x Derinlik x Yükseklik)	230 mm x 230 mm x 195 mm (9,06 inç x 9,06 inç x 7,68 inç, montaj plakası hariç)
Veri Hızı	2.4 GHz: 574 Mbps 5 GHz: 2402 Mbps

	Birleşik: 2976 Mbps
Kullanılan Radyo	802.11b/g/n/ax: 2.4 GHz ila 2.4835 GHz 802.11a/n/ac/ax: 5.150 GHz ila 5.350 GHz, 5.470 GHz ila 5.725 GHz, 5.725 GHz ila 5.850 GHz
Anten	Yerleşik çok yönlü anten
Hizmet Portları	Bir adet 10/100/1000M Base-T Ethernet portu (PoE-yetenekli) Bir adet 1000 Base-X SFP portu
Yeniden Başlatma/Sıfırlama	Desteklenir
Durum LED'i	Wi-Fi LED'i, sistem durum LED'i ve port durum LED'i
Güç Kaynağı	İki güç kaynağı modu vardır: 1. Yerel güç kaynağı: 12 V DC/2 A (Adaptör opsiyonel bir aksesuardır.) 2. IEEE 802.3at (PoE+) güç kaynağı
Maksimum Güç Tüketimi	24 W
Ortam	Çalışma Sıcaklığı: -30°C ila 65°C (-22°F ila 149°F)
	Depolama Sıcaklığı: -40°C ila 85°C (-40°F ila 185°F)
	Çalışma nem koşulları: %0 ila %100, (yoğuşmasız)
	Depolama nem koşulları: %0 ila %100, (yoğuşmasız)
Ağırlık	≤ 1.4 kg (3.09 lbs, montaj plakası hariç)
Renk	Sıcak beyaz renk

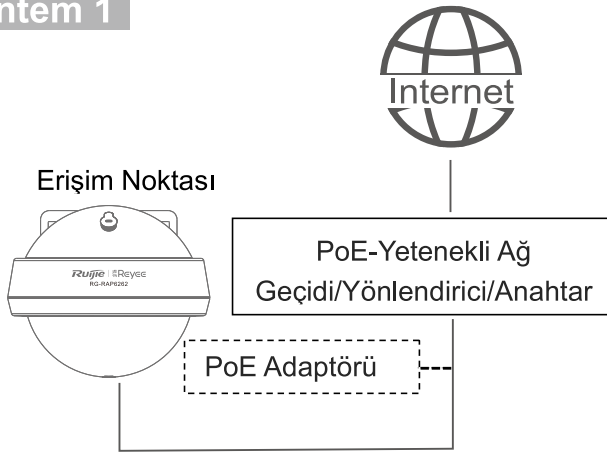
LED'ler ve Sıfırla (Reset) Deliği

Öge	Durum	Açıklama
Wi-Fi LED'i (Yeşil)	Yanıp sönüyor	Wi-Fi tarafından veri iletilmektedir.
	Sürekli/sabit yanıyor	Wi-Fi etkinleştirilmiştir ve veri iletimi yoktur.
	Kapalı/Sönük	Wi-Fi devre dışıdır.
Sistem Durum LED'i (Mavi)	Hızlı yanıp sönüyor	Erişim Noktası başlatılmıştır.
	Yavaşça yanıp sönüyor (0,5 Hz'de)	Ağa ulaşamıyor.
	Art arda iki sefer yanıp sönüyor	Olası durumlar: 1. Erişim noktası fabrika ayarlarına döndürülüyor. 2. Aygıt yazılımı (Firmware) yükseltiliyor. 3. Alarmlar otomatik olarak ele alınıyor. Not: Bu durumda erişim noktasını kapatmayın.
	Sürekli/sabit yanıyor	Erişim noktası sorunsuz şekilde çalışıyor.
	Kapalı/Sönük	Erişim Noktasına güç sağlanmıyor.
LAN Portu Durum LED'i	Yanıp sönüyor	Port başarılı bir bağlantıya sahip ve trafik alıp/gönderiyor.
	Sürekli/sabit yanıyor	Port başarılı bir bağlantıya sahip ve trafik

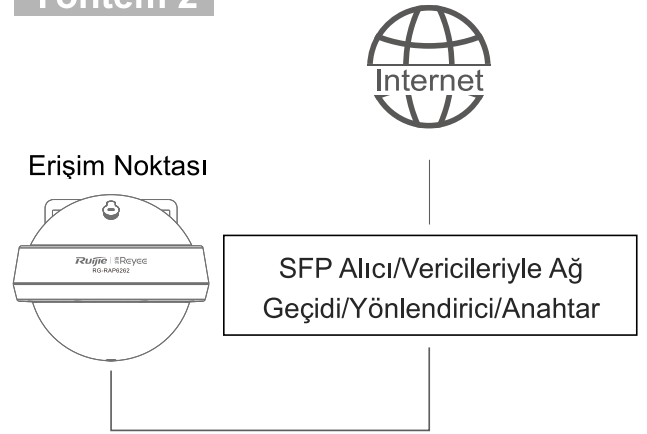
(Yeşil)		alıp/gönderme işlemini yapmıyor.
	Kapalı/Sönük	Port için bir bağlantı saptanamıyor.
SFP Portu Durum LED'i (Yeşil)	Yanıp sönüyor	Port başarılı bir bağlantıya sahip ve trafik alıp/gönderiyor.
	Sürekli/sabit yanıyor	Port başarılı bir bağlantıya sahip ve trafik alıp/gönderme işlemini yapmıyor.
	Kapalı/Sönük	Port için bir bağlantı saptanamıyor.
Sıfırla (Reset) Deliği	Bir iğne/atacı Sıfırla (Reset) deliği içerisine sokun ve 2 saniyeden daha kısa bir süre boyunca basılı tutun.	Erişim noktası yeniden başlatılır.
	Bir iğne/atacı Sıfırla (Reset) deliği içerisine sokun ve 5 saniyeden daha uzun bir süre boyunca basılı tutun.	Erişim noktası fabrika ayarlarına döner.

Erişim Noktasının İnternete Bağlanması

Yöntem 1



Yöntem 2



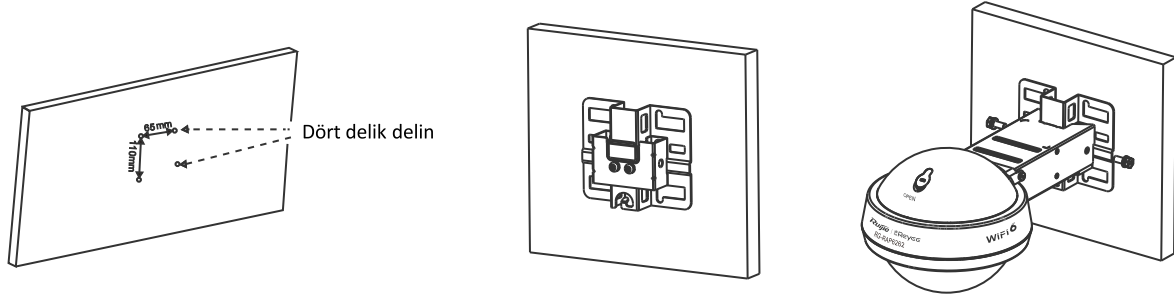
Not:

1. Eğer ağ geçidi veya yönlendirici veya anahtar PoE-yeteneğine sahip değilse, bir ekstra PoE güç adaptörü veya bir DC güç adaptörüne (12 V/2 A) ihtiyaç vardır.
2. Fiber bağlantısı için ihtiyaç duyulan GE SPF alıcı/vericisi müşteri tarafından tedarik edilecektir.
3. Erişim noktasına bir DC güç adaptörü ile de güç sağlanabilir (12 V/2 A; iç çap: 2,1 mm/0,08 inç, dış çap: 5,5 mm (0,22 inç, derinlik: 9 mm/0,35 inç). Bu adaptörün ayrıca satın alınması gereklidir.

Erişim Noktasının Montajı

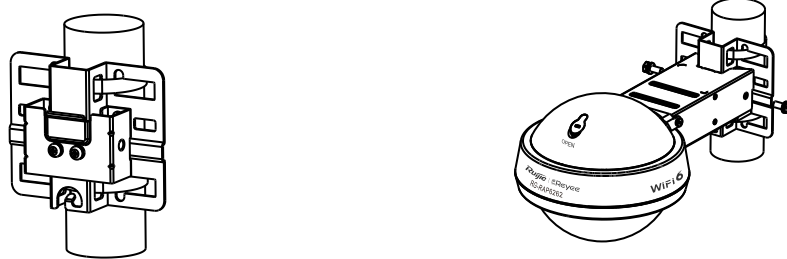
Not: Erişim noktası kurulumu yatay ekseninde yapılmalıdır.

Duvara Montaj



- (1) Duvara 65 mm x 110 mm (2,56 inç x 4,33 inç) delik örüntüsüyle dört delik delin.
- (2) M8 x 60 genişleyen dübelleri kullanarak montaj plakasını duvara sabitleyin.
- (3) M8 x 20 vidaları kullanarak erişim noktası ve montaj kolunu montaj plakasına takın.

Dikey Duran Direğe Montaj



- (1) İki bağlantı kelepçesini montaj plakasının kare deliklerinden geçirerek montaj plakasını dikey duran direğe sabitleyin. Bir yıldız tornavida kullanarak vidaları sıkıştırın.
- (2) M8 x 20 vidaları kullanarak erişim noktası ve montaj kolunu montaj plakasına takın.

Yatay Duran Direğe Montaj



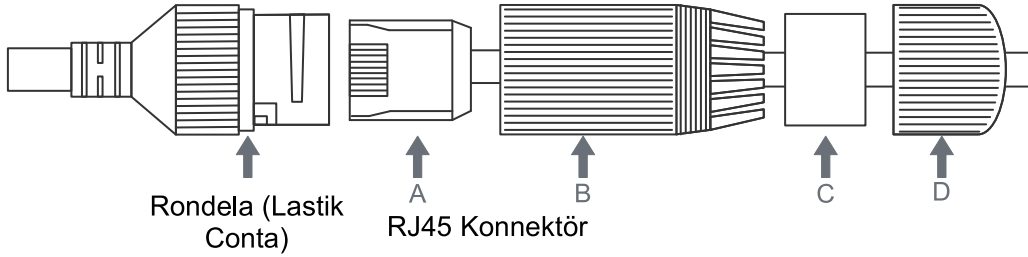
- (1) İki bağlantı kelepçesini montaj plakasının kare deliklerinden geçirerek montaj plakasını yatay duran direğe sabitleyin. Bir yıldız tornavida kullanarak vidaları sıkıştırın.

(2) M8 x 20 vidaları kullanarak erişim noktası ve montaj kolunu montaj plakasına takın.

Kabloların Takılması

Ethernet Kablosunun Takılması

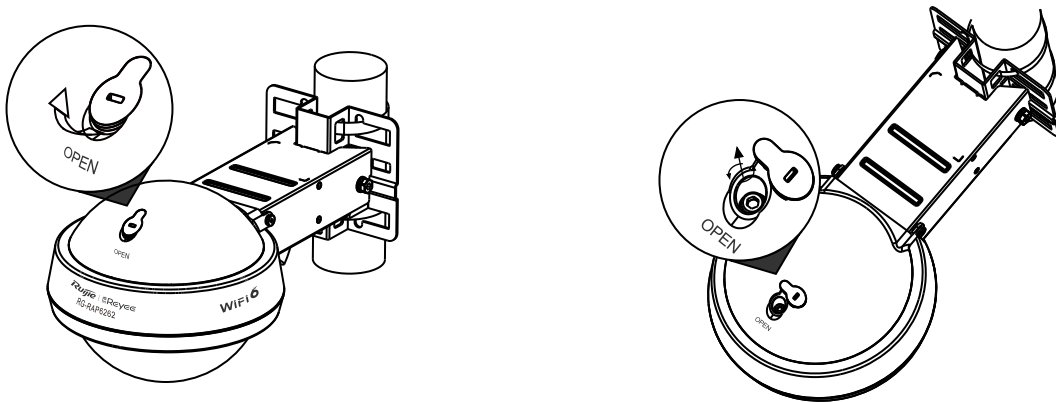
- (1) Erişim Noktası ve güç kaynağı arasındaki mesafeye göre Ethernet kablosunun uzunluğunu ayarlayın.
- (2) Ethernet kablosunun sonlandırılmamış ucunu sırasıyla D, C ve B parçalarının içerisinden geçirin.



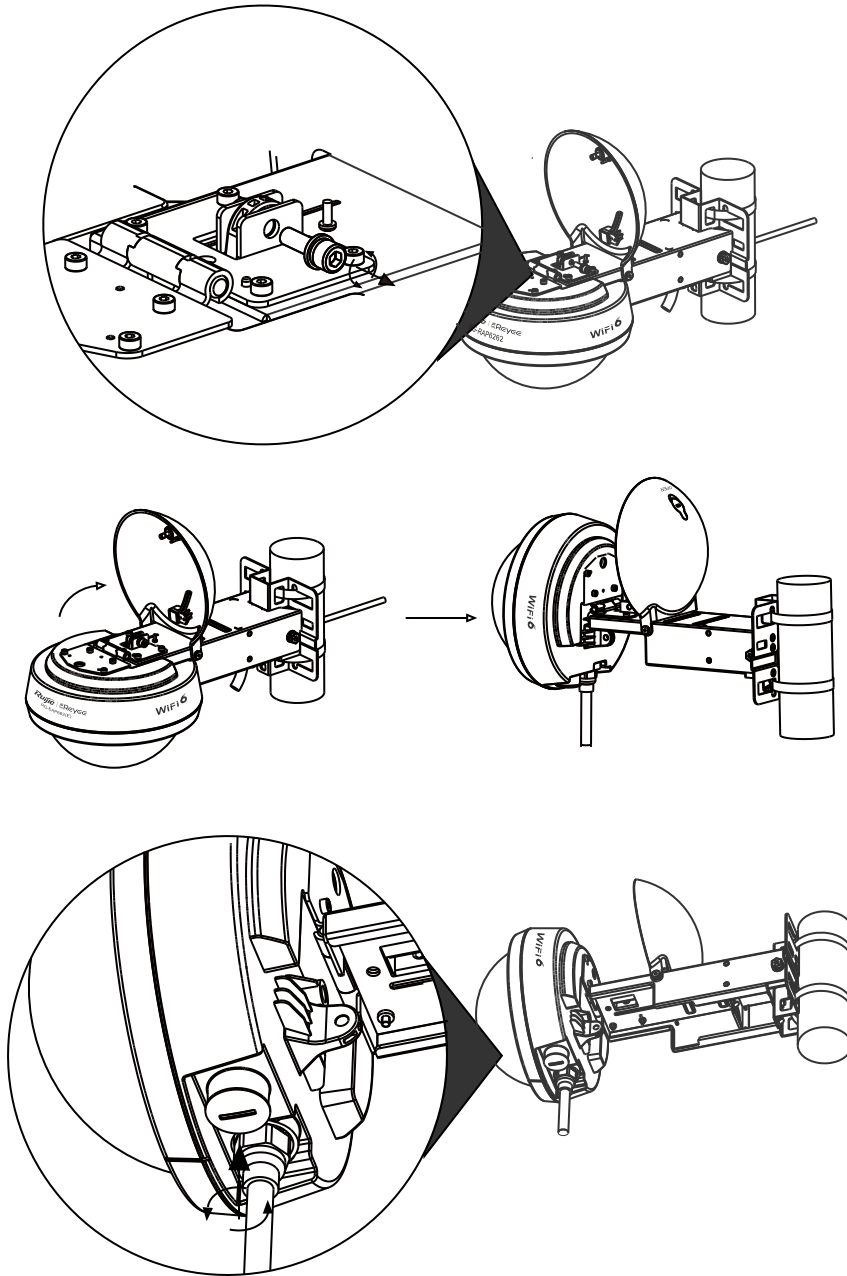
- (3) Bir Ethernet kablosu montaj aleti kullanarak, Ethernet kablosunun sonlandırılmamış ucuna bir RJ45 konnektör takın.
- (4) RJ45 konnektörünü, Erişim Noktasının LAN/PoE portu içerisine takın ve sırasıyla B, C ve D parçalarını sıkıştırın.

Fiber Optik Kablonun Takılması

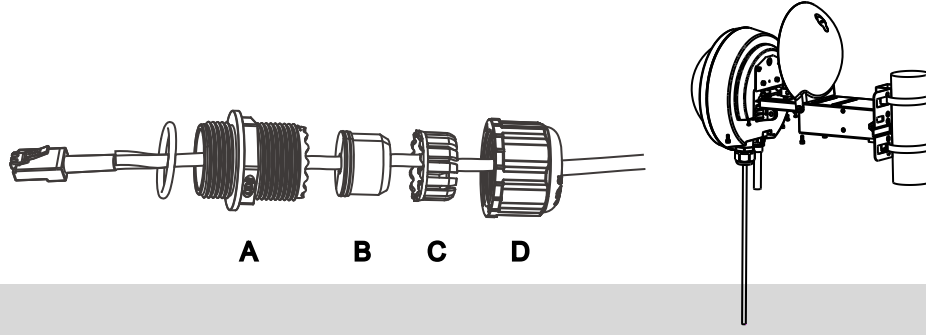
- (1) Lastik tapayı açmak için bir düz uçlu tornavida veya bir levye kullanın. Ardından, erişim noktasının üst kapağı üzerindeki vidayı gevşetmek için bir 5 mm'lik Alyan anahtarı kullanın.



- (2) Üst kapağı açın ve menteşe mili üzerindeki vidayı gevşetmek için bir 5 mm'lik Alyan anahtarı kullanın. Montaj kolundan kabloları sökün ve ana birimi saat yönünde 90 derece döndürün. SFP portu bağlantı noktasını gevşetmek için düz uçlu bir tornavida kullanın ve (müşteri tarafından tedarik edilen) bir SFP alıcı/vericisini portun içine takın.



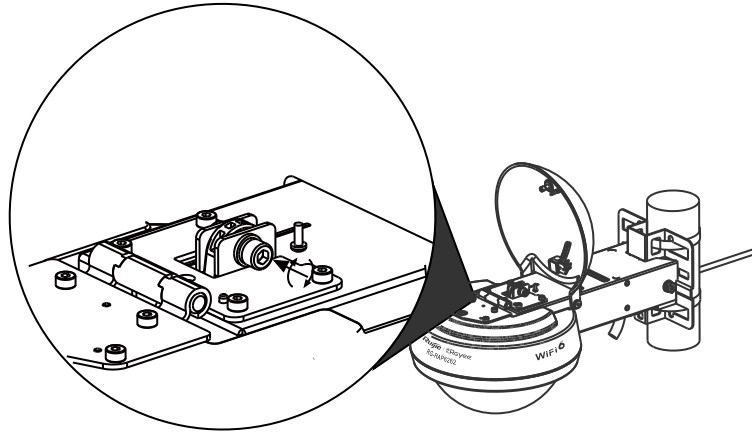
(3) Bir kablo rakor düzeneği dört bileşenden oluşur: A (adaptör alt parçası), B (kayar conta), C (lastik rondela), D (sıkıştırma kapağı). Bir fiber optik kablonun sonlandırılmamış ucunu sırasıyla D, C, B ve A parçalarının içerisinde geçirin. Fiber optik kablonun sonlandırılmamış ucu üzerine bir RJ-45 konnektör takın. RJ-45 konnektörü dikkatli bir biçimde erişim noktasının SFP portuna takın. A (adaptör alt parçasını) SFP portuna takın. B (kayar conta) ve C (lastik contayı) kablo boyunca kaydırın, B (kayar contasını) tam olarak C (lastik conta) içine oturtmak için sıkıştırın. C (lastik conta) ve B (kayar conta) kablonun üzerinde sıkışana kadar D (sıkıştırma kapağını) sıkıştırın ve kabloyu sündürmemeye dikkat edin. Kablo rakorunu sıkıştırmak için su geçirmez bir bant kullanın.



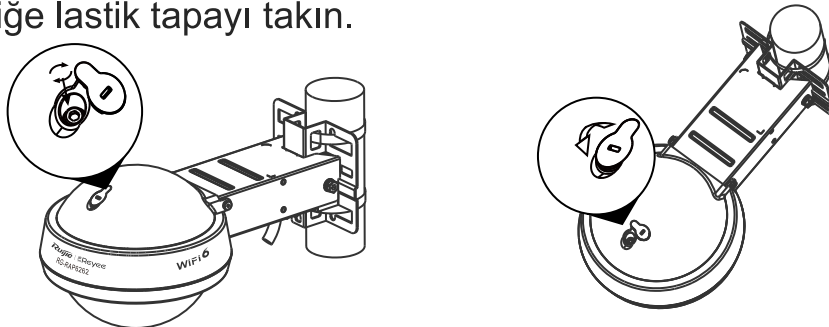
Not:

1. Su geçirmez bant ve SFP alıcı/verici müşteri tarafından tedarik edilecektir.
2. Eğer bir SFP alıcı/verici (müşteri tarafından tedarik edilecektir) kullanmak isterseniz, kablo rakoru ancak çapı 2.8 mm ila 3.2 mm (0.11 inç ila 0.13 inç) arasında olan LC'den LC'ye fiber optik kabloyu tutabilir.
3. Kablo rakoru sökülürken, kurulumda takip edilen adımlar ters yönde uygulanmalıdır. D (sıkıştırma kapağı) gevşetilerek işlemlere başlanmalıdır. Aksi takdirde, Ethernet kablosu hasar görebilir.

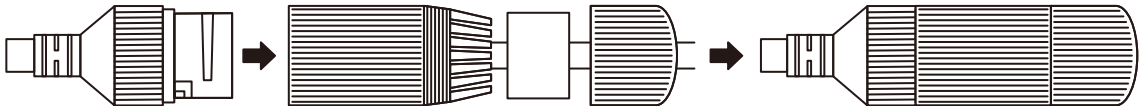
(4) Yer düzlemine paralel olarak kalabilmek için ana birimi saatin tersi yönde 90 derece döndürün. Menteşe mili üzerindeki vidayı bir 5 mm Alyan anahtarı ile sıkıştırın.



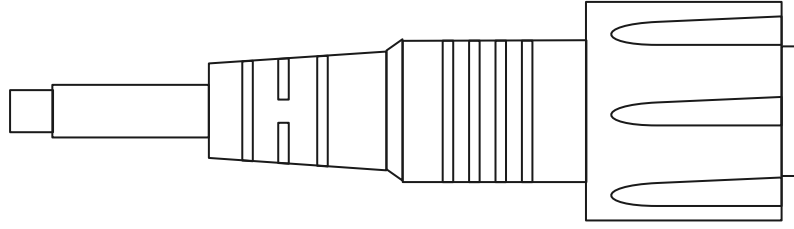
(5) Üst kapağı kapatın ve vidayı sıkıştırmak için bir 5 mm Alyan anahtarı kullanın. Deliğe lastik tapayı takın.



(6) Eğer Kablo rakorunu, içerisinden bir Ethernet kablosu geçirmeksizin takmak istiyorsanız, conta (lastik conta) içerisine su geçirmez bir plastik çubuk yerleştirin ve sırasıyla B, C ve D parçalarını sıkıştırın.



(7) DC portunu ve sıfırlama düğmesini, temiz su geçirmez kapaklarla sızdırmaz bir hale getirdiğinizden ve bunları bağlantı çubuğunun yuvası içerisine taktığınızdan emin olun.



Erişim Noktasının Yapılandırılması

Yöntem 1 (Tavsiye Edilen)

Ruijie Bulut Uygulamasını karşıdan yüklemek için el kitabındaki veya cihaz üzerindeki Kare-Kodu okutun. Ağı yapılandırabilmek için; **First time use Ruijie Cloud? (Ruijie Cloud'u ilk defa mı kullanıyorsunuz?)** maddesini bulun ve Uygulama üzerindeki kılavuzu takip edin.



Yöntem 2

1. Erişim Noktasını SSID'ye bağlayın. Eğer ağ içerisinde birden fazla cihaz varsa, SSID @Ruijie-mXXXX'i kullanın. Eğer ağda sadece bir cihaz varsa, SSID @Ruijie-sXXXX'i kullanın. Aynı zamanda, bir Ethernet kablosuyla erişim noktasının Ethernet portuna PC'nizi bağlayarak bir kablolu bağlantı oluşturabilirsiniz.
2. Eğer ağda sadece bir Reyee cihazı varsa, tarayıcı üzerinden <http://192.168.120.1> adresine erişin. Aksi takdirde <http://10.44.77.253> adresine erişin. Yukarıda belirtilen ikinci durumda telefonunuzu veya bilgisayarınızı 10.44.77.253 ile aynı ağ segmenti içerisindeki bir IP adresi ile yapılandırın, örneğin; 10.44.77.250.
3. Ağ projelerini oluşturmak için **Kurulumu Başlat (Start Setup)** üzerine tıklayın.