

RELAYrack



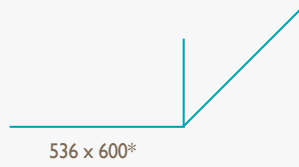
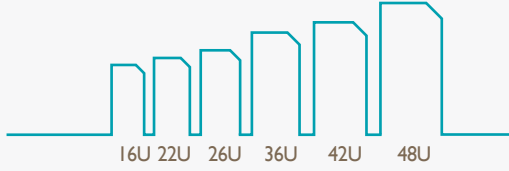
“RELAYrack / Açık sistemler, network teknolojisi ve elektronik alanında sayısız uygulama için, uygun maliyetli ve montaj dostu çözümler sunar”

- 19” standart cihazların montajı için tasarlanmıştır.
- Ekipmanlara kolay ve hızlı erişim sağlar.
- Akıllı tasarım özellikleri sayesinde tek ve çiftli çatı olarak kullanılabilir.
- Montaj ve demontesi kolaydır.
- Montajlı olarak sevk edilir.

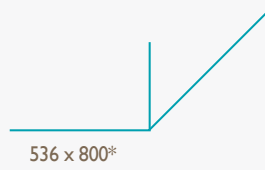
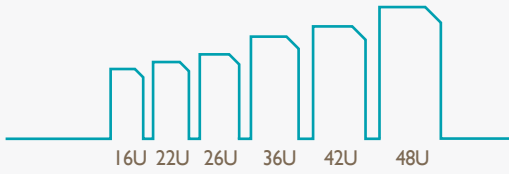


D=600 - D=800 - D=1000

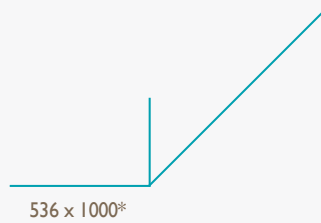
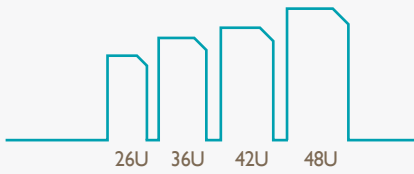
RELAYrack tekli çatı, D= 600 mm



RELAYrack çiftli çatılar, D= 800 mm



RELAYrack çiftli çatılar, D= 1000 mm



19" RELAYrack / Açık sistem çatılar:

Cihazlara ve sisteme kolay erişim gerektiği durumlarda kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Temiz ortamlar, güvenli, iklimlendirilmiş ortamlarda ve yetkisiz girişlerinin önlenmesi istenen bölgelerde kullanılır.

Köşe profiller, standart aksesuar kablo halkası kullanımı için uygundur. Standart pinyon ayaklıdır.

6 bükümlü özel sağlam taşıyıcı profil yapısı maksimum dayanıklılık sağlar.

Yük taşıma kapasitesi yük dağıtımından etkilendir. Bununla birlikte, dağılımı uygun bir şekilde yapıldığında 300 kg'a kadar güvenli taşıma sağlar. Hareketli taban kullanıldığı takdirde fazla yük taşınabilir.

STANDART ÖLÇÜLER:

Yükseklik: 16U, 22U, 26U, 36U, 42U, 48U
Genişlik: 536 mm
Tüm 19" ekipman ve cihazlar kullanılabilir.

Tekli çatı sadece ön montaj için
Yalnız 19" ön montaj için tekli çatı
180 mm derinlik uzatma parçası ile çiftli çatı D= 820 mm
300 mm derinlik uzatma parçası ile çiftli çatı D= 940 mm

YÜK TAŞIMA KAPASİTESİ: 300 kg

RENK:

RAL 9005 siyah



RAL 7035 açık gri

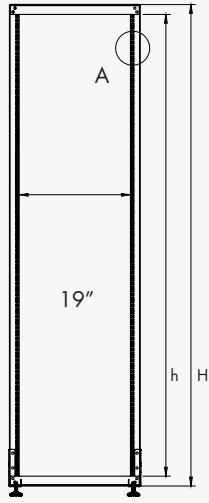
**STANDARTLAR:**

ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemleri
ISO 14001: 2004 Çevresel Yönetim Sistemi
19" cihaz montaj dikmesi IEC 297-1'e uygundur.
EN 61587-1 mekanik yapılar (elektronik ekipmanlar için kabineler)
Tüm kabinet ölçüleri IEC 297-2 ile uygundur

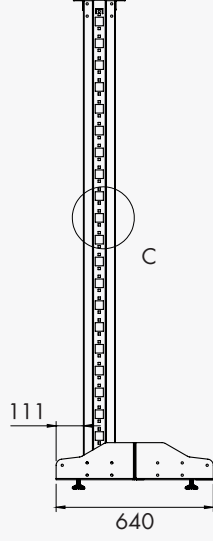
TEMEL ÖZELLİKLER

- Ön montaj kurulumu için tekli çatı RELAYrack, tüm 19" ön montaj aksesuarları ile kullanıma uygundur.
- RELAYrack çiftli çatılar D= 180 mm derinlik uzatma parçası ile 820 mm derinliğe ulaşır. Böylece, D= 800 mm derinliği gerektiren aksesuarların, 4 noktadan montajlanmasına olanak sağlar.
- RELAYrack çiftli çatılar D= 300 mm derinlik uzatma parçası ile 940 mm derinliğe ulaşır. Bu derinliğe göre uygun aksesuarların, 4 noktadan montajlanmasına imkân verir.

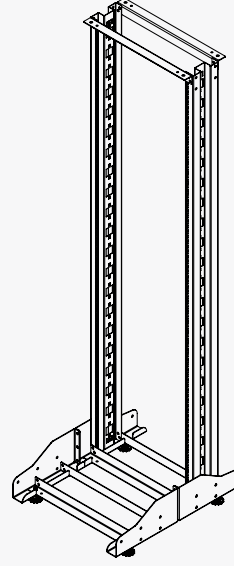




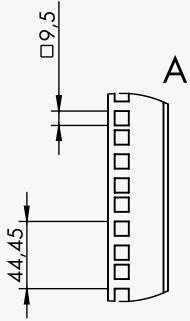
Ön görünüş



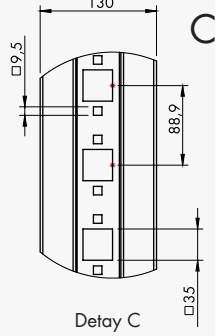
Yan görünüş



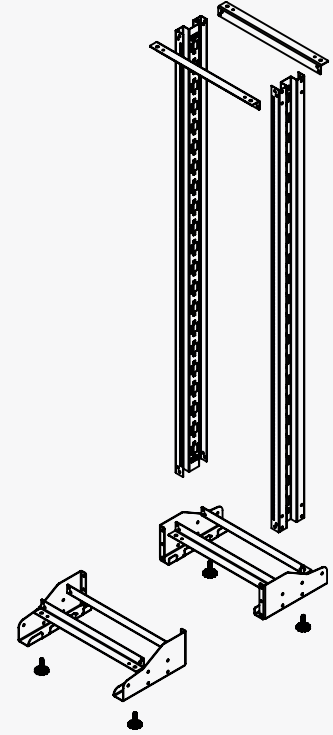
İzometrik görünüş



Detay A



Detay C

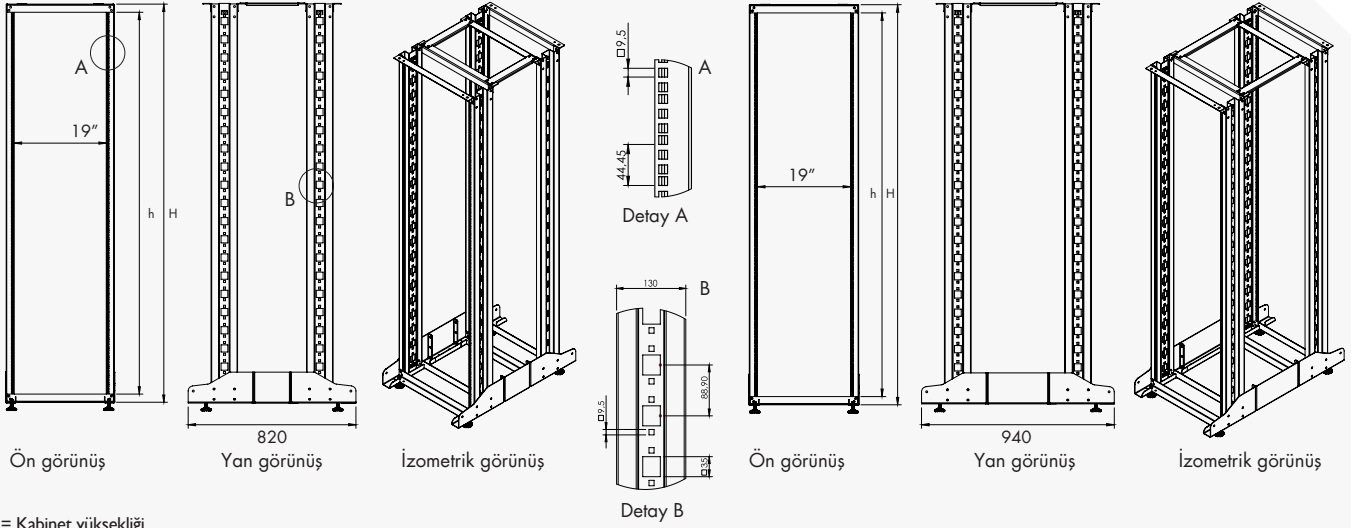


Patlatılmış izometrik görünüş

H= Kabinet yüksekliği

RELAYrack 19" D=640 mm – Tekli çatı

Ref. no	Ürün tanımı	WxDxH (mm)	İç yükseklik (mm)	Ambalaj ölçüsü (mm)
MLRCK 16S	16U 19" D=640 tekli çatı	536x640x826	714,4	720x180x150
MLRCK 22S	22U 19" D=640 tekli çatı	536x640x1092	981,1	1020x180x150
MLRCK 26S	26U 19" D=640 tekli çatı	536x640x1270	1158,9	1255x175x150
MLRCK 36S	36U 19" D=640 tekli çatı	536x640x1715	1603,4	1710x175x150
MLRCK 42S	42U 19" D=640 tekli çatı	536x640x1981	1870,1	1965x175x150
MLRCK 48S	48U 19" D=640 tekli çatı	536x640x2248	2136,8	2240x175x150



H= Kabinet yüksekliği

RELAYrack 19" D= 820 mm – Çiftli çatı

Ref. no	Ürün tanımı	WxDxH (mm)	İç yükseklik (mm)	Ambalaj ölçüsü (mm)
MLRCK 16D	16U 19" D=820 çiftli çatı	536x820x826	714,4	720x180x150
MLRCK 22D	22U 19" D=820 çiftli çatı	536x820x1092	981,1	1020x180x150
MLRCK 26D	26U 19" D=820 çiftli çatı	536x820x1270	1158,9	1255x175x150
MLRCK 36D	36U 19" D=820 çiftli çatı	536x820x1715	1603,4	1710x175x150
MLRCK 42D	42U 19" D=820 çiftli çatı	536x820x1981	1870,1	1965x175x150
MLRCK 48D	48U 19" D=820 çiftli çatı	536x820x2248	2136,8	2240x175x150
TOP COVER 66	Üst şapka	Genişlik=530 mm - Derinlik=530 mm	-	-
TOP COVER 88	Üst şapka	Genişlik=530 mm - Derinlik=730 mm	-	-

RELAYrack 19" D= 940 mm – Çiftli çatı

Ref. no	Ürün tanımı	WxDxH (mm)	İç yükseklik (mm)	Ambalaj ölçüsü (mm)
MLRCK 26U D100	26U 19" D=940 çiftli çatı	536x940x1270	1158,9	1255x175x215
MLRCK 36U D100	36U 19" D=940 çiftli çatı	536x940x1715	1603,4	1710x175x215
MLRCK 42U D100	42U 19" D=940 çiftli çatı	536x940x1981	1870,1	1965x175x215
MLRCK 48U D100	48U 19" D=940 çiftli çatı	536x940x2248	2136,8	2240x175x215
TOP COVER 100	Üst şapka	Genişlik=530 mm - Derinlik=850 mm	-	-
TOP COVER 88	Üst şapka	Genişlik=530 mm - Derinlik=730 mm	-	-



NETWORK UYGULAMALARI



Derinlik uzatma parçası

D= 180 mm ile 820 mm derinliğe, D= 300 mm ile 940 mm derinliğe ulaşılır.

Kapaklı dikey kablo düzenleyici

Network kablo demetlerini saklamak ve korumak için kullanılır. Tekli veya çiftli çatı RELAYrack kabinetlere kolaylıkla sabitlenir.

Kablo geçiş hollerine sahip ve kabinet boyunca dikeydir. Lütfen siparişlerinizde renk tercihinizi belirtiniz (RAL 7035 açık gri ve RAL 9005 siyah). Belirtilmediği durumda RAL 9005 siyah sevkedilir.

Server rafı uygulamaları

Server ve diğer cihazların depolama ve raflanması için tasarlanmıştır. Cihazların yönetimi, her yönden erişimin sağlanması bakımından fonksiyonel olmakla birlikte, profesyonel görünüm yaratır. Bakımı kolaydır. Tüm çiftli çatılar yan yana birleştirilebilir.

Ayrıca cihaz konsolu ya da cihaz depolama kabinesi olarak kullanılabilir.

DERİNLİK= 820 mm

940 mm derinliğe sahip kabinetler önceki sayfalarda belirtilen RELAYRack özellikleri ile aynı özelliklere sahiptir. Server ve daha fazla derinlik gerektiren cihaz depolama için kullanılır.

DERİNLİK= 940 mm

Kapaklı dikey kablo düzenleyici

Ref. no	Ürün tanımı	WxDxH (mm)
M44 ORG26 RLY	26U Kapaklı dikey kablo düzenleyici 1adet W=135 mm	135x250x1292
M44 ORG36 RLY	36U Kapaklı dikey kablo düzenleyici 1adet W=135 mm	135x250x1736
M44 ORG42 RLY	42U Kapaklı dikey kablo düzenleyici 1adet. W=135 mm	135x250x2003
M44 ORG48 RLY	48U Kapaklı dikey kablo düzenleyici 1adet. W=135 mm	135x250x2270
M44 ORG26 RLY G	26U Kapaklı dikey kablo düzenleyici 1adet W=260 mm	260x250x1292
M44 ORG36 RLY G	36U Kapaklı dikey kablo düzenleyici 1adet. W=260 mm	260x250x1736
M44 ORG42 RLY G	42U Kapaklı dikey kablo düzenleyici 1adet W=260 mm	260x250x2003
M44 ORG48 RLY G	48U Kapaklı dikey kablo düzenleyici 1adet W=260 mm	260x250x2270

TEKNİK ÖZELLİKLER

TESTLER VE SERTİFİKALAR

Çevre

EN61587-1 / 4.2, IEC60068-2, IEC60068-2-2, IEC60068-2-30, IEC60917 ve IEC60297

Endüstriyel çevre

EN61587-1 / 4.3, IEC60068-2-42, IEC60068-2-43 ve IEC60068-2-49, IEC60068-2-1, IEC60917 ve IEC60297

Statik mekanik yapı yük testi

EN61587-1 / 5.2.1, IEC60917 ve IEC60297

Statik mekanik yapı sağlamlığı

EN61587-1 / 5.2.2, IEC60917 ve IEC60297

Dinamik yük, titreşim ve mekanik darbe

EN61587-1 / 5.3.1, EN61587-1 / 5.3.3, IEC60917, C60297, IEC62208

Topraklama sürekliliği

EN61587-1 / 6.2, IEC60917 ve IEC60297

Yangın ve alev direnci

EN61587-1 / 6.3, IEC60917 ve IEC60297

Korozyon

ISO9227 ve ASTM B 117-85, IEC60917 ve IEC60297

Taşıma

ETS300019-1-2 Sınıf 2.3

Depolama

ETS300019-1-1 Sınıf 1.2

Güvenlik

EN60950_LVD

SATIN ALINAN ÜRÜN SERTİFİKALARI

Çelik levha

DIN EN 10130 – 99 Ereğli DC-01 6112, 7122, RoHS

Elektrostatik toz boya

ISO 9001, ISO 2178, ISO 2813, ISO 6272, ISO 8130-5, ISO 8130-3, RoHS

Bağlantı elemanları

DIN 7985, DIN 965, DIN 7981, DIN 934, DIN 985, DIN 933, RoHS

Tekerlek grubu

TS EN 12530, TS EN 12532, RoHS

TEMEL ÖZELLİKLER

Ana profil maksimum performans ile mekanik direnci artıracak bir yapıya sahiptir. Omega stili profil sistemi üst brakete ve alt ayak ünitesine ağır hizmet tipi donanım ile sağlamlık sağlayacak şekilde sabitlenmiştir.

Eksenel (x, y, z) mukavemet EN 61587-1/5.2.1 ve 5.2.2, dış darbelerle dayanıklılığı EN 61587-1/5.3.3 ile sağlayacak şekilde imal edilmiştir.

Opsiyonel üst şapka kurulumu yapılmış olan ekipmanı koruyan bir sistem görünümündedir.

Sistemin minimum toz içeren, havalandırılmış ve güvenlik kontrollü ortamda kullanılması önerilir. Bu çevrelerde kullanılması sistemin uygun maliyet içeren bir çözüm sunmasını sağlar.

Sistemin demonte olarak sevkedilmesi taşıma maliyetini düşürür.

Pinyon ayak standart konfigürasyona dahildir. Kabinet EN 61587-1, IEC 60917, IEC 60297 standartlarını karşılamakta ve RoHS uyumlu, Gost ve TSE sertifikalıdır.



TEKNİK ÖZELLİKLER

Gümrük tarife numarası

85380000 / 85381000 / 853710990019

Ambalaj (ad.)

1

Sevk şekli

Montajlı

Teslim şekli

Dikili tip

Ürüne ait sertifikalar

TSE, Gost

Yüzey kaplama

Elektrostatik toz kaplı, yüzey işlem, 80 +/- 5 mikron boya kalınlığı ve IEC 60068-2-1, 2-2, 2-30, 2-42 ye göre test edilmiştir.

STANDART ÜRÜN

Standart renk

RAL 7035, RAL 9005

Alt ve üst şasede yatay destek

Komple metal 2,5 mm

Ek gövde (D= 180 mm, D= 300 mm)

Komple metal 2,5 mm

Köşe profiller - çerçeve

Komple metal, 1,5 mm

Köşe profili yapısı

Üst ve alt şase ünitelerine sıkıca sabitlenmiş 6 bükümlü, toplam 7 büküm yüzey



Yukarıdaki seçeneklerin dışındaki
ÖZEL ÜRÜNLER ile ilgili, lütfen satış
departmanlarımızla iletişim kurunuz.