ACP20

Taşınabilir İklimlendirmeli Rack Kabin

Elektronik Ekipmanın Muhafazası ve Taşınması İçin Koruyucu Ekipman Kasaları



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

Taşıma Sandığında İklimlendirmeli Rack

1500 W'a kadar buhar sıkıştırmalı soğutma sistemi ve opsiyonel **750 W** ya da **1500 W** ısıtıcı matlar, elektroniği sahada çalışma sınırları içinde tutar.

Ekranlanmış ve Sızdırmaz

İletken contalar, tel örgü şerit, gömülü tel ve Faraday kafesi, MIL-STD-810G'ye göre kalifiye edilmiş kasada EMI/EMC ekranlaması sağlar.

AYIRT EDİCİ ÖZELLİKLER

01

Buhar Sıkıştırmalı Soğutma

Kompresörlü çevrim **1500 W**'a kadar ısıyı uzaklaştırır; bu değer, kapalı bir kasada fanların ya da termoelektrik soğutucuların karşılayabileceğinin çok üzerindedir.

02

Faraday Kafesiyle EMI/EMC Ekranlaması

İletken contalar, tel örgü şerit ve gömülü tel, tüm rack hacmini çevreleyen kesintisiz bir ekran oluşturur.

03

Opsiyonel Isıtma

750 W ya da **1500 W** güç veren ince silikon ısıtıcı matlar, soğuk iklimlerde de çalışmayı mümkün kılar.

04

Tek Kişiyle Kurulum

Kelebek mandallı, tek operatörün hızla kurduğu taşınabilir kabin mimarisi.

05

Aksesuar Seti

Saklama çantaları, tekerlek setleri ve basınç tahliye valfleri her kabine takılabilir.

KULLANIM ALANLARI

Sınır | Zırhlı araç | İKA

Hedef tespiti | Radar | **Haberleşme**

SAHA 2026, 19 inç rack donanımıyla

KABİN YÜKSEKLİĞİ	10U
ŞASİ DERİNLİĞİ	610 mm
SOĞUTMA KAPASİTESİ	1.500 W
ŞEBEKE GERİLİMİ	220 V AC
ŞEBEKE FREKANSI	50 Hz

02 Parça Numarası Nasıl Oluşturulur

STANDART KONFİGÜRASYON

30 konfigürasyon

ACP20 – **10U** – **610** – **WDLY** – + opsiyonlar

1 Kabin yüksekliği · 2 Şasi derinliği · 3 Tekerlekler · 4 Opsiyonlar

ÖRNEK

ACP20-10U-610-FXWH-H150-PRVL-SHTR-LGES

Tekerlekli taşıma arabası yerine sabit tekerlekler; 1.500 W ısıtıcı, basınç tahliye valfi, raf tepsisi ve İspanyolca etiketlerle.

1 Kabin Yüksekliği

Sabit

KOD	KABİN YÜKSEKLİĞİ
08U	8U
■ 10U	10U
12U	12U
15U	15U
18U	18U

2 Şasi Derinliği

Sabit

KOD	ŞASİ DERİNLİĞİ
■ 610	610 mm
740	740 mm
870	870 mm

3 Tekerlek Opsiyonu

Birini seçin

KOD	TEKERLEK TİPİ
■ WDLY	Tekerlekli Taşıma Arabası
FXWH	Sabit Tekerlekler






4 Opsiyonlar

Dilediğinizi ekleyin

KOD	PARAMETRE	DEĞER
ACVC	İklimlendirme	Buhar Sıkıştırmalı VCC20 Modülü, 1.500 W'a Kadar Standart konfigürasyona dâhil
EMIP	EMI/EMC Koruması	İletken Contalar, Tel Örgü Şerit, Gömülü Tel, Faraday Kafesi Standart konfigürasyona dâhil
H075	Isıtma Gücü	750 W, Düşük Profilli Silikon Isıtıcı Mat En fazla birini seçin
H150	Isıtma Gücü	1.500 W, Düşük Profilli Silikon Isıtıcı Mat En fazla birini seçin
PRVL	Basınç Tahliye Valfi	Mevcut
STPH	Saklama Çantası	Mevcut
MCNS	Mekanik Bağlantı Seti	M6 Cıvata, Plastik Pul, Kafes Somun, 40 adet
DLYK	Dört Tekerlekli Taşıma Arabası	Şasi Derinliğine Göre Boyutlandırılmış 300 kg Taşıma Kapasitesi Metot 507.5 ve 509.5 kapsamında değildir
CNPL	Konnektör Paneli	482 × 181 mm, Bağlantı Elemanlarıyla, Boyasız
CNPE	Konnektör Paneli, EMI Filtreli	482 × 181 mm, Bağlantı Elemanlarıyla, Boyasız
SHTR	Destek Rafı	Paslanmaz Çelik, Faydalı Yük Kapasitesi 50 kg
LBST	Etiket Seti	Dokuz Uyarı ve Talimat Etiketi
EMGS	EMI Contası	Kabin Yüksekliğine Göre Boyutlandırılmış
PTBG	Boya	Bej, RAL 1001 En fazla birini seçin
PTMG	Boya	Askerî Yeşil, FED 34094 En fazla birini seçin
PTGR	Boya	Gri, RAL 7001 Standart renk
LG##	Etiket Dili	EN İngilizce · FR Fransızca · TR Türkçe · AR Arapça · ES İspanyolca En fazla birini seçin Kod verilmezse İngilizce

ÜRÜN







03 Standart Konfigürasyon

■ ACP20-10U-610-WDLY | Tolerans ±%5

PERFORMANS PARAMETRELERİ

Kilitleme Mekanizması	**Kelebek Mandal**
EMI/EMC Ekranlaması	**Mevcut**
Soğutma Kapasitesi	**1.500 W**
Soğutma Tipi	**Buhar Sıkıştırma Çevrimi**

ELEKTRİK VE ARAYÜZ

Şebeke Gerilimi	**220 V AC**
Şebeke Frekansı	**50 Hz**

MEKANİK VERİLER

Kabin Yüksekliği	**10U**
Şasi Derinliği	**610 mm**
Tekerlek Tipi	**Tekerlekli Taşıma Arabası**
Malzeme – Ana Gövde	**Alüminyum 6061-T6**
Yüzey İşlemi	**Elektrostatik Toz Boya**
Standart Renk	**RAL 7001 Gri**

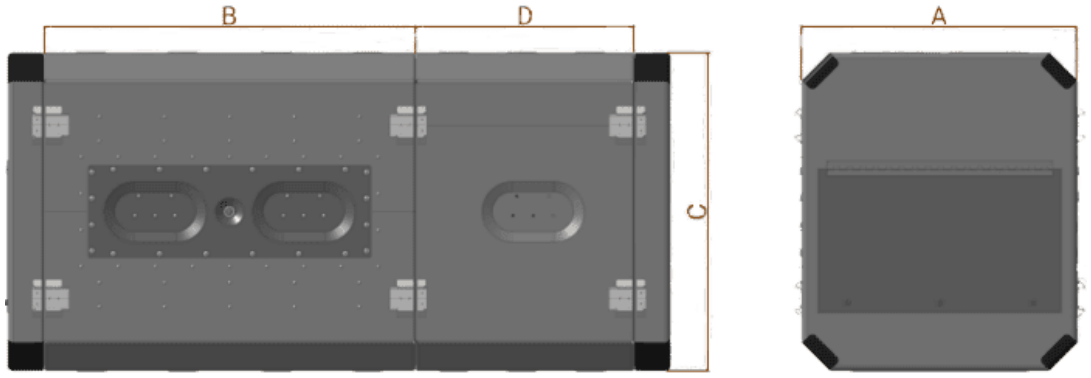
KALİFİKASYON

Çevresel Standart	**MIL-STD-810G**
EMI/EMC Standardı	**MIL-STD-461G**

STANDART KONFİGÜRASYONLA VERİLENLER

Kurulum Kılavuzu	**1 × Kurulum Kılavuzu**

ÖLÇÜLER



ÖLÇÜ RESMİ, ÖNDEN, YANDAN VE UÇTAN GÖRÜNÜŞ

ÜRÜN







04 Çevresel Kalifikasyon

MIL-STD-810G | MIL-STD-461G

SICAKLIK

Çalışma	-32 °C	+60 °C
Depolama	-40 °C	+70 °C

DÜŞÜK BASINÇ

Çalışma	10.500 ft
Depolama	37.000 ft

TEST	METOT, PROSEDÜR	KOŞULLAR
Yüksek Sıcaklık – Çalışma	**Metot 501.5, Prosedür II**	+60 °C
Yüksek Sıcaklık – Depolama	**Metot 501.5, Prosedür I**	+70 °C
Düşük Sıcaklık – Çalışma	**Metot 502.5, Prosedür II**	-32 °C
Düşük Sıcaklık – Depolama	**Metot 502.5, Prosedür I**	-40 °C
Düşük Basınç – Çalışma	**Metot 500.5, Prosedür II**	10.500 ft
Düşük Basınç – Depolama	**Metot 500.5, Prosedür I**	37.000 ft
Nem	**Metot 507.5, Prosedür II**	+60 °C'de %90 Bağıl Nem, Yoğuşmasız, 24 Saatlik 10 Çevrim
Yağmur	**Metot 506.5, Prosedür I**	1,7 mm/dk, 18 m/s Rüzgâr, Açıkta Kalan Her Yüz İçin 30 dk
Tuz Sisi	**Metot 509.5**	%5 NaCl, 24 Saat Sis ve 24 Saat Kurutmadan Oluşan 2 Çevrim
Toz	**Metot 510.5, Prosedür I**	—
Kum	**Metot 510.5, Prosedür II**	—
Titreşim	**Metot 514.6, Prosedür I**	Kategori 4 – Sabitlenmiş Yük, Şekil 514.6C-3
Mekanik Şok	**Metot 516.6, Prosedür I**	20 g, 11 ms, 3 Eksende Her Yönde 3 Şok

TEST	KAPSAM	TEST	KAPSAM
CE102	Güç Hatları, 10 kHz – 10 MHz	**CS116**	Sönümlü Sinüzoidal Geçici Rejim, 10 kHz – 100 MHz
CS101	Güç Hatları, 30 Hz – 150 kHz	**CS118**	Personel Kaynaklı Elektrostatik Boşalma
CS114	Kablo Demeti Enjeksiyonu, 10 kHz – 200 MHz	**RE102**	Elektrik Alan, 10 kHz – 18 GHz
CS115	Kablo Demeti Enjeksiyonu, Darbe Uyarımı	**RS103**	Elektrik Alan, 2 MHz – 18 GHz

ÜRÜN







05 Opsiyonlar

Parça olarak verilen opsiyonlar ve her birinin görseli. Kod, son adımdan sonra parça numarasının sonuna eklenir.

	KOD	OPSİYON
	H150	**Isıtma Gücü** 1.500 W, düşük profilli silikon ısıtıcı mat
	MCNS	**Mekanik Bağlantı Seti** M6 cıvata, plastik pul, kafes somun, 40 adet
	DLYK	**Dört Tekerlekli Taşıma Arabası** Şasi derinliğine göre boyutlandırılmış 300 kg taşıma kapasitesi
	CNPL	**Konnektör Paneli** 482 × 181 mm, bağlantı elemanlarıyla, boyasız

	KOD	OPSİYON
	CNPE	**Konnektör Paneli, EMI Filtreli** 482 × 181 mm, bağlantı elemanlarıyla, boyasız
	SHTR	**Destek Rafı** Paslanmaz çelik, faydalı yük kapasitesi 50 kg
	EMGS	**EMI Contası** Kabin yüksekliğine göre boyutlandırılmış

06 Sevkiyat Listesi

Net **101,00 kg** | Kasa **75,00 kg** | + opsiyonlar | BRÜT **176,00 kg**

SEVKİYAT BAŞINA ADET — ACP20-10U-610-WDLY

KALEM	PARÇA NUMARASI	ADET	BİRİM (KG)
Ahşap sandık – 1.704 × 804 × 811 mm	—	1	75,00
└ Taşınabilir İklimlendirmeli Rack Kabin, 10U, 610 mm şasi	ACP20-10-610	1	44,00
└ Soğutma modülü, buhar sıkıştırmalı	VCC20-10	1	57,00
└ Kurulum Kılavuzu	—	1	—

FUARDA



