

SCHNELL ZUM PASSENDEN 19" SCHRANK





Der wirtschaftliche Einstieg für klassische Netzwerkanwendungen

Die PEL-Serie ist die passende Wahl für Installateure und Betreiber, die eine zuverlässige, wirtschaftliche Lösung für die Sekundärebene suchen. Ob einzeln aufgestellt oder mehrere Schränke angereiht: Als Standverteiler bzw. Netzwerkschrank deckt die PEL-Serie typische Standardanwendungen im Netzwerkumfeld sicher und effizient ab.

Besonders geeignet ist sie für Installationen mit wenigen Aktivkomponenten und ohne hohen Kühlungsbedarf. Damit bietet die PEL-Serie einen preisattraktiven Einstieg in den professionellen Schrankausbau – ideal für alle, die eine solide Basis für einfache, bewährte Anwendungen benötigen.



ALLE PEL-VARIANTEN UND ZUBEHÖR ENTDECKEN



Die flexible Lösung für anspruchsvolle IT- und Rechenzentrums Umgebungen

Die PRO-Serie richtet sich an Installateure, Serverraum-Betreiber und Rechenzentrumsverantwortliche, die mehr erwarten: mehr Flexibilität, mehr Möglichkeiten, mehr Zukunftssicherheit. Ob einzeln oder in Reihe aufgebaut – als Standverteiler für die Sekundärebene oder als Netzwerk-, Aktiv- oder Passivschrank im Serverraum bzw. Rechenzentrum bietet die PRO-Serie eine leistungsstarke Plattform für anspruchsvolle Infrastrukturkonzepte.

Gerade im Rechenzentrums Umfeld ist die PRO-Serie eine interessante Alternative zu großen, bekannten Herstellern – mit einem starken Preis-Leistungs-Verhältnis und vielen flexibel nutzbaren Features. Auch individuelle Lösungen wie Einhausungen lassen sich realisieren. So entsteht ein Schranksystem, das sich an Ihre Anforderungen anpasst – nicht umgekehrt.



ALLE PRO-VARIANTEN UND ZUBEHÖR ENTDECKEN



FINDEN SIE DIE PASSENDE VARIANTE



Standverteiler	Verfügbare Varianten	Standverteiler / Server / Modular
24HE, 42HE	Verfügbare Höhenvarianten	18HE, 24HE, 33HE, 42HE, 47HE Weitere Höhenvarianten als Sonderanfertigung auf Anfrage möglich
600 mm, 800 mm	Verfügbare Breiten	600 mm, 800 mm, Andere Breiten auf Anfrage möglich
600 mm, 800 mm, 1000 mm (1000 mm nur für 42HE)	Verfügbare Tiefen	600 mm, 800 mm, 1000 mm, 1200 mm Weitere Tiefenvarianten als Sonderanfertigung auf Anfrage
RAL7035 / RAL9005	Farben	RAL7035 / RAL9005 Weitere RAL Farben auf Anfrage



IHRE EINSATZMÖGLICHKEITEN

Einzel oder angereiht
Standverteiler Sekundärebene / Netzwerkschrank

- Geeignet für wenige Aktivkomponenten ohne größeren Kühlungsbedarf
- Günstiger Einstiegsschrank für einfache Standardanwendungen.
- Einzel oder angereiht
- Standverteiler Sekundärebene / Netzwerkschrank

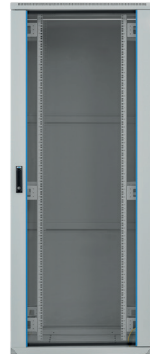
- Aktiv-/Passivschrank Serverraum/RZ
- Hochwertiger, zuverlässiger Serverschrank / Netzwerkschrank für Rechenzentren mit sehr vielen, flexiblen Features.
- Auch Einhausung etc. möglich.
- Einzel oder angereiht
- - Standverteiler Sekundärebene / Netzwerkschrank



EIGENSCHAFTEN IM VERGLEICH

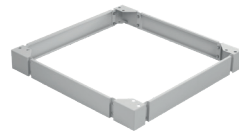
Ja. Begrenzt oft, da selbstschneidende Schrauben	Zerlegbarkeit	JA, nur 8 Schrauben zu lösen
4, pulverbeschichtet, verkröpft, HE-Nummerierung aufsteigend	Anzahl und Eigenschaften der 19" Profile	4, verzinkt, verkröpft, HE-Nummerierung gegenläufig
Teilrahmen, montiert / flat	Bauart	Stahlblechrahmen, montiert
800 kg	Maximale Traglast	1000/1360 kg 1500 kg ohne Nivellierfüße für Servervarianten
Nein	Profilhalbzylinder austauschbar	Ja
Schritte 20 mm	Tiefenverstellung 19" Ebene	Stufenlos
Sehr begrenzt. (keine zusätzlichen Tiefenstreben gelistet)	Höhenverstellbarkeit Tiefenstreben	Stufenlos, beliebige Anzahl & Höhe (optionale Tiefenstreben, C-Profile, Multifunktional)
Jeweils 2 x in Dach + Boden (vorn/hinten, 386 x 69 mm)	Kabeleinführungen	Je 1/2/4/6/8 in Dach + Boden umlaufend (vorn/hinten/links/rechts, 450 x 90 mm) In Standard-Rüchtür 690 x 67 mm
Optional als Zubehör	Erdungssatz	Enthalten, vormontiert
Ja	Türanschlag wechselbar	Ja
180°	Maximaler Türöffnungswinkel	270° / 120°
1-Punkt Vorreiberschließung	Art der Schließung	3-Punkt Stangenschließung (> 24HE)
Nein	Transport Ösen möglich	Ja
IP20	Schutzart	IP20

PASSENDES ZUBEHÖR



Verfügbare /Tür- Seitenwandvarianten

- Glastür, einteilig, mit Schwenkhebel
 - Stahltür, einteilig, mit Vorreiber
- Seitenwände abschließbar



Verfügbare Sockel

- Sockel 100 mm, geschlossen, nicht nivellierbar



Verfügbare Lüfter

- 4-fach Dachlüfter mit Thermostat

PASSENDES ZUBEHÖR



Verfügbare Einhausungskomponenten

- Kalt-/Warmgangeinhausung möglich
- Schiebetüren manuell oder elektrisch
- Gangdächer mit Lichtdurchlass
- Gangende zum Abschluss



Verfügbare Sockel

- Modularer Sockel 100/200 mm
- Nivellierbar oder feste Höhe
- Blenden geschlossen, perforiert oder mit Bürste
- Kippschutz verfügbar
- Vibrationsschutz verfügbar



Verfügbare /Tür- Seitenwandvarianten

- Glastür, einteilig, mit Schwenkhebel
- Glastür, geteilt, mit Schwenkhebel
- Stahltür, einteilig, mit Schwenkhebel
- Stahltür, geteilt, mit Schwenkhebel
- Stahltür, perforiert, einteilig, mit Schwenkhebel
- Stahltür, perforiert, geteilt, mit Schwenkhebel
- Stahltür verkürzt mit Kabeleinführung, 2 x
- Vorreiber
- Seitenwände abschließbar
- Seitenwände perforiert
- Seitenwände nur von innen zu öffnen



Verfügbare Lüfter

- 2-fach/4-fach Dachlüfter mit Thermostat
- Bei 4-fach schaltbarer „Silent-Modus“



Verfügbare Bodenmodule

- Bodenmodul geschlossen
- Bodenmodul perforiert
- Bodenmodul mit Kabeleinführung
- Bodenmodul mit Filtereinlass

DIE RICHTIGE GRÖSSE & AUSSTATTUNG:

SO FINDEN SIE DEN PASSENDEN NETZWERKSSCHRANK

Damit Ihre IT-Komponenten sicher und effizient untergebracht werden, spielt die Wahl der richtigen Schrankvariante und Ausstattung eine zentrale Rolle.

Berücksichtigen Sie dabei:

PLATZBEDARF:

Wählen Sie eine Schrankhöhe, die genügend Höheneinheiten (HE) für aktuelle und zukünftige Anforderungen bietet. Bedenken Sie dabei, ob eine spätere Erweiterung potenzielle Reserven erfordern könnte.

KLIMATISIERUNG:

Für Rechenzentren und hoch performante IT-Systeme sind aktive oder passive Kühlsysteme unerlässlich, um die Hochverfügbarkeit sicherzustellen.

BELASTBARKEIT:

Achten Sie auf die maximale Traglast des Schranks, um auch schwere Server und Switches sicher zu montieren.

KABELMANAGEMENT:

Integrierte Kabelführungen sorgen für Ordnung und vereinfachte Wartungsarbeiten. Zusätzlich wird der Luftstrom im Schrank optimiert.

SICHERHEIT:

Manuelle oder elektronische Schließsysteme für Türen und Seitenwände schützen Ihre Komponenten vor unbefugtem Zugriff.



19"-NETZWERK- UND SERVERSCHRÄNKE

DARUM LOHNT SICH DIE ZUSAMMENARBEIT MIT EFB-ELEKTRONIK



Höchste Qualität:

Unsere Server- und Netzwerkschränke werden von Fachingenieur*innen mit langjähriger Praxiserfahrung entwickelt und nach höchsten Qualitätsstandards in eigener Produktion gefertigt. So stellen wir sicher, dass unsere Produkte den Ansprüchen eines langfristigen Einsatzes und einer professionellen Anwendung gerecht werden.



Große Auswahl:

Unser Sortiment bietet Netzwerk- und Serverschränke in vielfältigen Maßen und Ausführungen. Ob Standschrank, Wandgehäuse, Netzwerkschrank mit Patchfeld und Switch oder vorinstallierter Kabelführung: Im EFB-Elektronik Online Shop finden Sie das passende 19" Rack für nahezu alle Anwendungen.



Kurze Lieferzeiten:

Dank unserer Produktion in Europa liefern wir schnell und zuverlässig.



Individuelle Beratung:

Unsere Expert*innen stehen Ihnen bei technischen Fragen oder für Sonderlösungen jederzeit zur Verfügung.



Sonderlösungen nach Maß:

Sie haben ganz spezielle Anforderungen an einen Netzwerkschrank oder stehen mit Ihrem Projekt vor besonderen Herausforderungen? Auf Wunsch fertigen wir Ihnen Sonderlösungen nach Ihren Vorgaben und für Ihre Anwendung an. Kommen Sie einfach auf uns zu, unser Team berät Sie gerne.



KONFIGURIEREN SIE
IHREN INDIVIDUELLEN
SCHRANK MIT UNSEREM
KONFIGURATOR



PROFESSIONELLE BERATUNG



Unsere Kund*innen profitieren von einer umfassenden Beratung mit festen Ansprechpartnern, die Sie über den gesamten Projektverlauf begleiten. Wir unterstützen Sie bei der Planung der IT-Infrastruktur und beantworten alle Fragen zur Wahl der passenden Technologien und Produkte.

Darüber hinaus stehen wir Ihnen für individuelle Wünsche zur Verfügung. Diese reichen von besonderen Verpackungskonzepten oder Produktveredelungen bis hin zu maßgeschneiderten Sonderlösungen aus einer unserer drei Fertigungsstätten.

Noch nicht sicher? Wir helfen gern weiter



Feste*r Ansprechpartner*in für Sie:
Sie erhalten zügig Auskünfte zu Ihren Wünschen



Unterstützung vor Ort
mit Vertriebsstandorten in ganz Deutschland



Support durch erfahrene Produktexpert*innen direkt
im eigenen Haus

Kontakt aufnehmen

Lassen Sie uns über Ihr Projekt sprechen!