DATENBLATT

19''Netzwerkschrank PEL 24HE 600x600 RAL9005,Front Glas 1-tlg.,Rück Stahl 1-tlg.















Beschreibung

Der 19"-Netzwerkschrank PEL der Marke EFB-Elektronik in 600 x 600 mm, RAL 9005 und 24 HE ist für anspruchsvolle Netzwerk- und IT-Umgebungen ausgelegt. Er verbindet ein verschraubtes, komplett vormontiertes Rahmengestell mit praxisgerechter Ausstattung für den strukturierten Ausbau aktiver und passiver Komponenten.

• 24 HE im 19"-Format und eine Maximalbelastbarkeit von 800 kg – Bietet hohe Aufnahmekapazität für den strukturierten Ausbau bei gleichzeitig robuster Tragfähigkeit.
• Fronttür aus einteiligem Sicherheitsglas und Rücktür aus Stahl – Ermöglicht Sichtkontrolle im Frontbereich und sorgt gleichzeitig für mechanischen Schutz an der Rückseite.
• Passive Lüftung, anreihbare Bauweise und Kabeleinführungen in Dach und Boden – Unterstützen einen thermisch unkritischen Betrieb und erleichtern eine saubere Leitungsführung ohne aktive Klimatisierung.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

19''Netzwerkschrank PEL 24HE 600x600 RAL9005,Front Glas 1-tlg.,Rück Stahl 1-tlg.

Für den Einsatz in strukturierten Verkabelungsumgebungen kombiniert der Schrank ein verschraubtes Rahmengestell mit verkröpften Profilschienen und Montageebenen vorne und hinten. Die pulverbeschichtete Oberfläche in Schwarz ergänzt die mechanische Auslegung um eine robuste, für den IT-Bereich geeignete Ausführung. Wechselbare Türanschläge an Front- und Rücktür sowie die Öffnungswinkel von 180 ° unterstützen Wartung und Bestückung im laufenden Betrieb.

Technische Details
- Anzahl der Türen: 2
- Schutzart: IP20 gemäß EN60529
- Art der Lüftung: passiv
- Mit Erdung: Ja
- Mit Dachblech: Ja
- Mit Fronttür: Ja
- Mit Seitenwänden: Ja
- Mit rückseitiger Tür: Ja
- Montage-Ebene: vorne und hinten
- Ausführung Fronttür: Glastür einteilig, zertifiziertes Sicherheitsglas, Glasstärke 5 mm
- Türöffnungswinkel Fronttür: 180 °
- Türöffnungswinkel Rücktür: 180 °
- Verriegelung der Fronttür: 1-Punkt Vorreibeschließung mit Schwenkhebel
- Verriegelung der Rücktür: 1-Punkt Vorreibeschließung
- Lieferumfang: 1x Schrank, 4 x Nivellierfüße, Käfigmutternsatz 20 Stück, Schlüssel
- Verpackung: Lieferung in Transportverpackung auf Einwegpalette

Technische Eigenschaften	
Aktive Klimatisierung	Nein
Anreihbar	Ja
Art der Lüftung	passiv
Ausführung	mit Festrahmen
Ausführung Fronttür	Glastür einteilig (zertifiziertes Sicherheitsglas, Glasstärke 5 mm)
Ausführung Rücktür	Stahltür einteilig
Ausführung der Oberfläche	pulverbeschichtet
Ausführung der Profilschiene	verkröpft
Kabeleinführung Dach/Boden	Dach und Boden je 2 verschraubten Öffnungen (vorn, hinten), je 386 x 69 mm, (wiederverschließbar mittels vormontierten Blindplatten)
Kategorie	19" Netzwerkschrank entsprechend DIN41494
Lieferumfang	1x Schrank, 4 x Nivellierfüße, Käfigmutternsatz 20 Stück, Schlüssel
Mit Dachblech	Ja
Mit Erdung	Ja

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

19''Netzwerkschrank PEL 24HE 600x600 RAL9005,Front Glas 1-tlg.,Rück Stahl 1-tlg.

Mit Fronttür	Ja
Mit Seitenwänden	Ja
Mit Sockel	Nein
Mit rückseitiger Tür	Ja
Montage-Ebene	vorne und hinten
PHZ austauschbar Fronttür	Nein
PHZ austauschbar Rücktür	Nein
Rahmengestell	verschraubt, komplett vormontiert
Rastermaß	482,6 mm (19 Zoll)
Schrankserie	PEL
Schutzart	IP20 gemäß EN60529
Türanschlag wechselbar Fronttür	Ja
Türanschlag wechselbar Rücktür	Ja
Türöffnungswinkel Fronttür	180 °
Türöffnungswinkel Rücktür	180 °
Verpackung	Lieferung in Transportverpackung auf Einwegpalette
Werkstoff	Stahl
Zerlegbar	Ja

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Anzahl der Höheneinheiten (HE)	Breite	Farbe	Material Fronttür	Material Rücktür	Max. Belastbarkeit	Mit vertikaler Kabelführung	Tiefe	Verriegelung der Fronttür	Verriegelung der Rücktür	Höhe	RAL-Nummer	Anzahl der Türen
PEL-2466TS.G1SV	19''Netzwerkschrank PEL 24HE 600x600 RAL9005,Front Glas 1-tlg.,Rück Stahl 1-tlg.	24 HE	600 mm	schwarz	Glas	Stahl	800 kg	Nein	600 mm	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	1-Punkt Vorreiberschließung	1200 mm	9005	2
PEL-4266TS.G1SV	19'' Netzwerkschrank PEL 42HE 600x600 RAL9005,Front Glas 1-tlg., Rück Stahl 1-tl	42 HE	600 mm	schwarz	Glas	Stahl	800 kg	Nein	600 mm	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	1-Punkt Vorreiberschließung	2000 mm	9005	2
PEL-4280TS.G1SV	19'' Netzwerkschrank PEL 42HE 800x1000 RAL9005,Front Glas 1-tlg., Rück Stahl 1-t	42 HE	800 mm	schwarz	Glas	Stahl	800 kg	Nein	1000 mm	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	1-Punkt Vorreiberschließung	2000 mm	9005	2
PEL-4288TS.G1SV	19'' Netzwerkschrank PEL 42HE 800x800 RAL9005,Front Glas 1-tlg., Rück Stahl 1-tl	42 HE	800 mm	schwarz	Glas	Stahl	800 kg	Nein	800 mm	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	1-Punkt Vorreiberschließung	2000 mm	9005	2

Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION