

Netzwerkschränke

■ Serie 720

■ Serie 625

■ Serie 340





Die innovative Lösung für LAN-Anwendungen

Zeitgemäß gestalteter Elektronikschrank nach IEC - 297 (DIN 41494) für den Einbau von 482,6 mm (19") -Komponenten.

Lieferbar in den Höhen 24, 38 und 42 HE jeweils in den Grundflächen 6 x 6, 6 x 8, 8 x 6 und 8 x 8.

Ideal geeignet für Netzwerkanwendungen sowie alle anderen Anwendungen, in denen eine optimale Zugänglichkeit sowohl während der Installation und auch später für Wartungsarbeiten erforderlich ist.

Frontseitig verfügen die Schränke über 180°-Türscharniere. Die Fronttüren sind mit Schwenkhebel und DIN-Halbzylinder ausgestattet.

Die innenliegenden Seitenwände sind abschließbar und können ohne Werkzeugeinsatz demontiert werden.

Durch den modularen, verschraubten Aufbau ist ein Einsatz der Schränke auch bei erschwerten Montage- oder Transportbedingungen möglich.

Mit dem umfangreichen roger-Zubehörprogramm kann diese Schrankserie optimal an alle nur denkbaren Applikationen angepasst werden. Alle Zubehörteile der anderen Schrankserien können auch hier Verwendung finden.

Technik

Modulares, verschraubtes Grundgestell aus pulverbeschichtetem Stahlblech (RAL 9002 grauweiß Höhenholme in RAL 5019 blau).

19" Höhenholme - System Quickmount - im 25 mm Raster tiefenverstellbar.

Höhenholme leitfähig verzinkt und mit einer Kennzeichnung der HE - Schritte versehen.

Innenliegende, abschließbare Seitenwände (RAL 9002). Schränke ohne Zwischenrahmen anreihbar. Rahmenlose Glastüre aus Einscheibensicherheitsglas vorne, inklusive Schwenkhebel mit

DIN-Halbzylinder. Türöffnungswinkel vorne 180°. Türanschlag veränderbar, serienmäßig rechts. Stahlblechtür (RAL 9002) mit Zylinderschloss hinten. Kabeleinführung von oben oder unten. Beide Öffnungen gleich.

Obere Kabeleinführungsplatte mit 4 Lüftungsgittern im Lieferumfang. Die Lüftungsgitter können werkzeugfrei gegen Einclipsventilatoren oder Eintrittsfilter ausgetauscht werden.

Für eine fachgerechte Erdung sind alle relevanten Schrankeinzelteile mit Erdungsbolzen versehen. Tragkraft > 3000 N

Außenhöhe

24 HE \triangleq 1195 mm

38 HE \triangleq 1818 mm

42 HE \triangleq 1996 mm



Lieferumfang

- Grundgestell (RAL 9002, Eckholme RAL 5019)
- 1 Paar Seitenwände (RAL 9002), abschließbar
- Fronttür aus Sekuritglas, Schwenkhebel mit DIN Halbzylinder (Schließung 1242E), 180°-Scharnier
- Rücktür aus Stahlblech, Zylinderschloss (Schließung 1242E)
- Höhenholme - System Quickmount - vorne und hinten, im 25 mm Raster tiefenverstellbar, verzinkt
- Dachplatte mit 4 Lüftungsgitter und Bürsten zur Kabeleinführung
- 50 Käfigmuttern
- 50 Frontplattenschrauben mit Unterlegscheiben
- Erdungsbänder
- Nivellierfüße
- Abgebildete Geräteböden im Lieferumfang nicht enthalten

Netzwerkschrank S625

Höhe [HE] - B x T [mm]	Bestell Nr.
24 - 600 x 600	331691
24 - 600 x 800	331692
24 - 800 x 600	331693
24 - 800 x 800	331694
38 - 600 x 600	331591
38 - 600 x 800	331592
38 - 800 x 600	331593
38 - 800 x 800	331594
42 - 600 x 600	331583
42 - 600 x 800	331584
42 - 800 x 600	331585
42 - 800 x 800	331586

Grundgestell



	Höhe [HE] - B x T [mm]	Bestell Nr.
• Grundgestell (RAL 9002, Eckholme RAL 5019)	24 - 600 x 600	332300M
• Höhenholme	24 - 600 x 800	332301M
- System Quickmount	24 - 800 x 600	332302M
- vorne und hinten, im 25 mm Raster tiefenverstellbar, verzinkt	24 - 800 x 800	332303M
• Dachplatte mit 4 Lüftungsgitter und Bürsten zur Kabeleinführung	38 - 600 x 600	332304M
• 50 Käfigmuttern	38 - 600 x 800	332305M
• 50 Frontplattenschrauben mit Unterlegscheiben	38 - 800 x 600	332306M
• Erdungsbänder	38 - 800 x 800	332307M
• Nivellierfüße	42 - 600 x 600	332308M
	42 - 600 x 800	332309M
	42 - 800 x 600	332310M
	42 - 800 x 800	332311M

und



Türen - Alle Versionen sind als Front- und Rücktür einsetzbar

Glastür	Höhe [HE] - Breite [mm]	
• Sekuritglas	24 - 600	332340M
• Schwenkhebel mit DIN-Halbzylinder (Schließung 1242E)	24 - 800	332344M
• 180°-Scharnier	38 - 600	332341M
	38 - 800	332345M
	42 - 600	332342M
	42 - 800	332346M

oder



Doppeltür aus Sekuritglas	Höhe [HE] - Breite [mm]	
• 2 Stück Zylinderschloss (Schließung 1242E)	24 - 600	332350M
• 180°-Scharnier	24 - 800	332354M
	38 - 600	332351M
	38 - 800	332355M
	42 - 600	332352M
	42 - 800	332356M

oder

Stahlblechtür	Höhe [HE] - Breite [mm]	Bestell Nr.
• Zylinderschloss (Schließung 1242E)	24 - 600	331541M
• 180°-Scharnier	24 - 800	331545M
	38 - 600	331540M
	38 - 800	331544M
	42 - 600	331539M
	42 - 800	331543M

oder

Doppeltür aus Stahlblech	Höhe [HE] - Breite [mm]	Bestell Nr.
• 2 Stück Zylinderschloss (Schließung 1242E)	24 - 600	332360M
• 180°-Scharnier	24 - 800	332364M
	38 - 600	332361M
	38 - 800	332365M
	42 - 600	332362M
	42 - 800	332366M

und

Seitenwände

1 Paar Seitenwände	Höhe [HE] - Tiefe [mm]	Bestell Nr.
• Zylinderschloss (Schließung 1242E)	24 - 600	331740M
• steckbar	24 - 800	331741M
	38 - 600	331742M
	38 - 800	331743M
	42 - 600	331744M
	42 - 800	331745M

oder

1 Stück Seitenwand*	Höhe [HE] - Tiefe [mm]	Bestell Nr.
• Zylinderschloss (Schließung 1242E)	24 - 600	332370M
• Steckbar	24 - 800	332374M
	38 - 600	332371M
	38 - 800	332375M
	42 - 600	332372M
	42 - 800	332376M

* Beim Anreihen von Schränken werden Anreihverbinder Art. Nr. 331449 (siehe Seite 16) benötigt.

Sockel



	B x T [mm]	Bestell Nr.
• Mit allseits abnehmbaren Blenden	600 x 600	331445
• Höhe 100 mm	600 x 800	331446
• Stahlblech, pulverbeschichtet RAL 7035	800 x 600	331447
	800 x 800	331448

Sockelblende mit Lüftungsschlitzen



	Breite [mm]	
• Zum Austausch einer geschlossenen Sockelblende	600	231474
• Höhe 100 mm	800	231475
• Stahlblech, pulverbeschichtet RAL 7035		

Türkontaktschalter



	Version für	
• Mit Öffner- und Schließkontakt	Glastür	331399M
	Blechtür	330799M

Anreihset



• Schraubensatz zum Anreihen von Schränken ohne Seitenwände	für alle Schrankabmessungen geeignet	331449
---	--------------------------------------	--------

Kabelabfangschiene



	Schrankbreite [mm]	
• C-Profilschiene zur geordneten Kabelführung / Kabelabfangung	600	330373
	800	330374
	Schranktiefe [mm]	
	600	331239
	800	331240

Lenkrollen (Satz)



• 2 gebremste und 2 ungebremste Rollen		330249
• Bauhöhe: 75 mm		
• Belastbarkeit: 320 kg		

Gleitschienen (Paar) zur Frontbefestigung

	Typ	Bestell Nr.
<ul style="list-style-type: none"> • Zum Einhängen oder Verschrauben seitlich hinter der 19" Ebene • Höhe: 2 HE • Auflagefläche: B=98 mm T=250 mm • Belastbarkeit: 40 kg • Stahlblech, verzinkt 	einhängbar	330667
	schraubbar	330541

Gleitschienen (Paar), einhängbar

	Abstand der 19" Ebenen [mm]	Schrantiefe [mm]	Bestell Nr.
<ul style="list-style-type: none"> • Zum seitlichen Einhängen zwischen den 19" Ebenen • Höhe: 40 mm • Auflagefläche: B=100 mm • Belastbarkeit: 80 kg • Stahlblech, verzinkt 	430	600 - 800	330665
	630	800	330666

Gleitschienen (Paar), verschraubbar

	Abstand der 19" Ebenen [mm]	Schrantiefe [mm]	Bestell Nr.
<ul style="list-style-type: none"> • Zum seitlichen Verschrauben zwischen den 19" Ebenen • Höhe: 70 mm • Auflagefläche: B=100 mm • Belastbarkeit: 80 kg • Stahlblech, verzinkt 	430	600 - 800	330446
	630	800	330447

Gleitschienen (Paar), tiefenverstellbar

	Abstand der 19" Ebenen [mm]	Schrantiefe [mm]	Bestell Nr.
<ul style="list-style-type: none"> • Zur variablen, seitlichen Montage zwischen den 19" Ebenen • Höhe: 95 mm • Auflagefläche: B=100 mm • Belastbarkeit: 80 kg • Stahlblech, verzinkt 	Minimal: 430	600 - 800	330346
	Maximal: 630		

Ablageboden zum Festeinbau

	Nutztiefe [mm]	Schrantiefe [mm]	Bestell Nr.
<ul style="list-style-type: none"> • Zur Montage seitlich zwischen den 19" Ebenen (4-Punkt-Befestigung) • Höhe: 60 mm • Belastbarkeit: 60 kg 	406	600 - 800	330713
	606	800	330714

19" Ablageboden 1 HE, Festeinbau

	Nutztiefe [mm]	Bestell Nr.
<ul style="list-style-type: none"> • Höhe: 1 HE • Belastbarkeit: 15 kg • Stahlblech, pulverbeschichtet RAL 7035 	310	330255

19" Ablageboden 2 HE, Festeinbau

	Nutztiefe [mm]	Bestell Nr.
<ul style="list-style-type: none"> • Höhe: 2 HE • Belastbarkeit: 30 kg • Stahlblech, pulverbeschichtet RAL 7035 	350	330935

Ablageboden, Festeinbau

	Nutztiefe [mm]		Bestell Nr.
<ul style="list-style-type: none"> • Zum Verschrauben seitlich hinter der 19" Ebene • Höhe: 2 HE • Stahlblech, pulverbeschichtet RAL 7035 • Belastbarkeit: 70 kg 	310	600-800	330237

Ablageboden, ausziehbar

	Nutztiefe [mm]	Schrankschranke [mm]	Bestell Nr.
<ul style="list-style-type: none"> • Zur Montage seitlich zwischen den 19" Ebenen (4-Punkt-Befestigung) • Belastbarkeit: 60 kg • Stahlblech pulverbeschichtet RAL 7035 • optionale Montage eines Aluminiumgriffes • Höhe: 45 mm 	425	600-800	330424
	625	800	330947

Griff für Ablageboden

<ul style="list-style-type: none"> • Aluminiumgriff für Ablageboden ausziehbar 	330520
---	---------------

19" Schublade 1 HE

	Nutztiefe [mm]	Bestell Nr.
<ul style="list-style-type: none"> • Zur Montage an der vorderen 19" Ebene • Mit Teleskopschienen • Belastbarkeit: 7 kg • Stahlblech, pulverbeschichtet RAL 7035 	375	331259

19" Schublade 2 HE

	Nutztiefe [mm]	Bestell Nr.
<ul style="list-style-type: none"> • Zur Montage an der vorderen 19" Ebene • Mit Teleskopschienen • Belastbarkeit: 15 kg • Stahlblech, pulverbeschichtet RAL 7035 	375	330954

Kableinführungsplatte geschlossen

	Schrankbreite [mm]	Bestell Nr.
• Zur Montage in Boden oder Dach	600	330227
• Stahlblech, pulverbeschichtet RAL 7035	800	330638

Kableinführungsplatte mit Neoprendichtung

	Schrankbreite [mm]	Bestell Nr.
• Zur Montage in Boden oder Dach	600	330328
• Zweiteilige Flanschplatte mit Neoprendichtung	800	330633
• Stahlblech, pulverbeschichtet RAL 7035		

Kableinführungsplatte mit Bürsten

	Schrankbreite [mm]	Bestell Nr.
• Zur Montage in Boden oder Dach	600	330783
• Zweiteilige Flanschplatte mit Bürstendichtung	800	330784
• Stahlblech, pulverbeschichtet RAL 7035		

Kableinführungsplatte mit Bürsten u. Lüftungsgitter

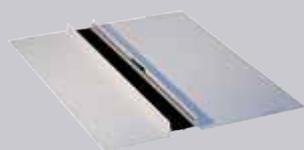
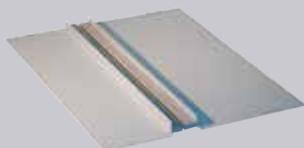
	Schrankbreite [mm]	Bestell Nr.
• Zur Montage in Boden oder Dach	600	331831
• Flanschplatte mit Bürsten und 4 Lüftungsgitter	800	331832
• Die Lüftungsgitter können durch Ventilatoren oder Ein/Austrittsfilter ersetzt werden		
• Stahlblech, pulverbeschichtet RAL 7035		

Ventilator zum Einclippen

• Spannung: 230 V AC 50 Hz	331267
• Leistungsaufnahme: 20 W	
• Luftfördermenge freiblasend: 150 m ³ /h	
• Schalldruckpegel: 43 dB(A)	
• Lagerart: Kugel	
• Filtergehäuse RAL 7035	

Ein / Austrittsfilter zum Einclippen

• Filtergehäuse RAL 7035	331265
--------------------------	---------------



Kabelmanagementholme (Paar)

	Höhe [HE]	
<ul style="list-style-type: none"> • Zur Montage bei 800 mm breiten Schränken 	24	330903
<ul style="list-style-type: none"> • Sichtblende mit Kabeldurchführungsöffnungen 	38	330902
<ul style="list-style-type: none"> • Inkl. Kabelführungsbügel • Stahlblech, pulverbeschichtet RAL 7035 	42	331269

Modulschienen (Paar)

	Schranksiefe [mm]	
<ul style="list-style-type: none"> • Zur Montage in der Schranktiefe zwischen den Eckholmen 	600	331442
<ul style="list-style-type: none"> • Universelle Befestigungsmöglichkeiten durch Lochreihe • Stahlblech, verzinkt 	800	331394