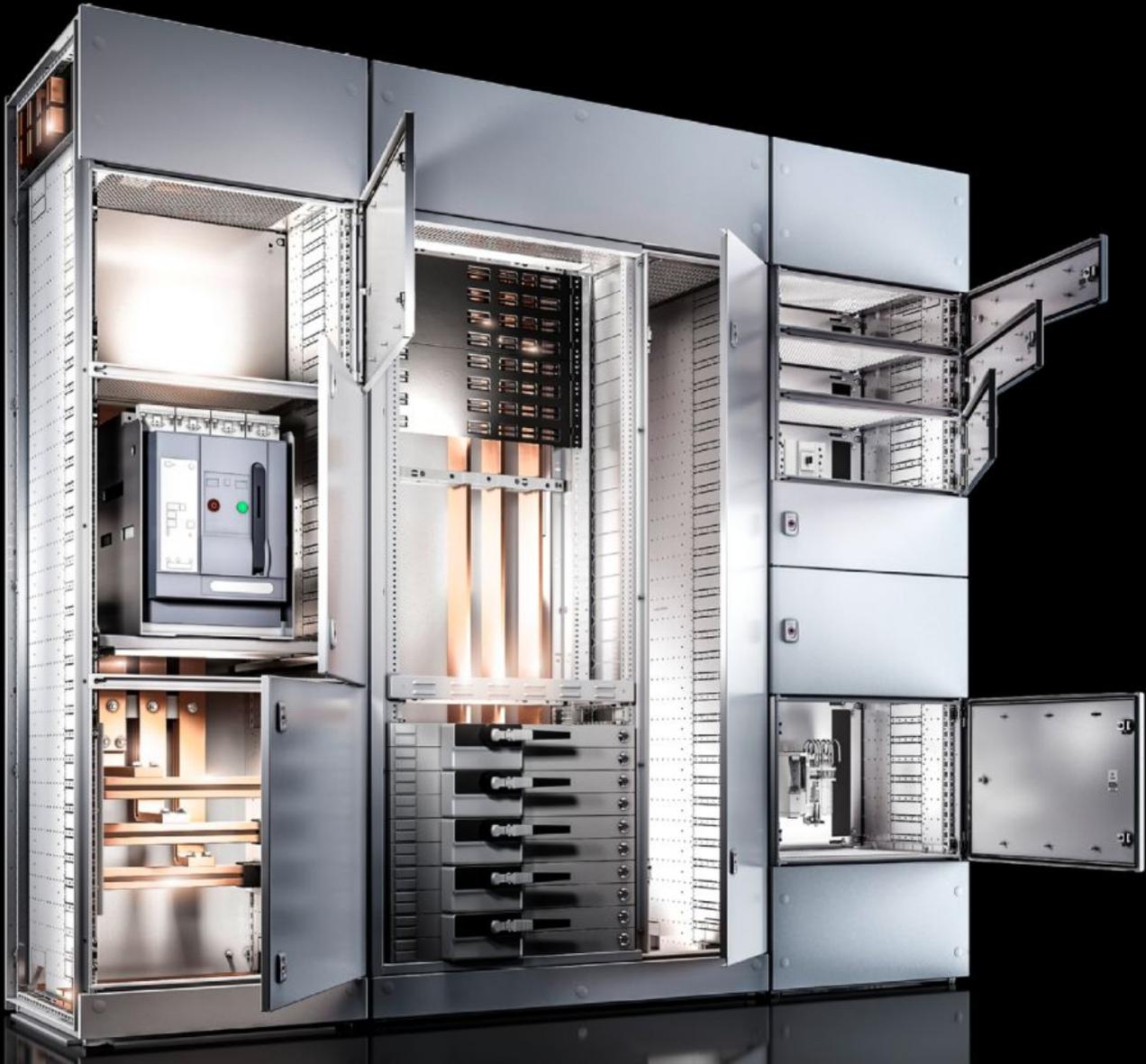


Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



undefined 3010.226 Ausschreibungstexte für Systemlösungen

Stand: 05.07.2025 (Quelle: rittal.com/de-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

undefined 3010.226 - Ausschreibungstexte für Systemlösungen

ACB Koppelfeld 6300 A, BxHxT 1600 x 2000 x 800 mm

Eigenschaften

Artikel-Nr.	3010.226
Ausführung	Dachbereich, Feldtiefe 800 mm
Produktbeschreibung	ACB Koppelfeld 6300 A, BxHxT 1600 x 2000 x 800 mm
EAN	4028177005358

Ausschreibungstext

3010.226 ACB Koppelfeld 6300 A,
/ BxHxT 1600 x 2000 x 800 mm

ACB Koppelfeld 6300 A, / BxHxT 1600 x 2000 x 800 mm

VX25 Ri4Power Koppelschalterfeld für den Einsatz offener Air Circuit Breaker - ACB. Leistungsschalterfeld aus dem Systembaukasten, Systemgehäuse und erforderlichem Systemzubehör, formunterteilten, variablem Ausbau mit Teiltüren und innerer Unterteilung in Modulbauweise aus Systembaukasten mit Bauart-geprüftem Sammelschienen-System, Systemgehäuse und erforderlichem System-zubehör, formunterteilten, variablem Ausbau mit Teiltüren und innerer Unterteilung in Modulbauweise. Vorgabe zur Typprüfung ist der Einsatz unterschiedlicher Leistungsschalterfabrikate.

Der Einbau des Hauptsammelschienen-Systems erfolgt im Dachbereich. Die Elemente des Innenausbaus sind mit einem 25 mm Montageraster ausgestattet. Beim Einsatz von Teiltüren sind für den oberen und unteren Abschluss der Moduleinbauten Frontblenden in Schutzart gemäß den technischen Daten vorzusehen. Teiltüren mit Drehriegelverschluss und innenliegenden Türscharnieren.

Einteiliger Schienenhalter, einfache Direktbefestigung am Rahmen für 3/4 polige Anwendung bis 6300 A Lösungen.

Bohrungslose Anbindung an das Hauptsammel-Schienensystem mit vorgefertigten Verbindungssätzen, für horizontale/vertikale geprüfte Sammelschienensysteme.

Die Platzierung des Hochführungsschienen-Systems ist wahlweise rechts oder links neben dem Koppelschalterfeld möglich.

Die Elemente des Innenausbaus sind mit dem gleichen Montageraster (Lochprofil) wie der Schaltschrankrahmen ausgestattet. Beim Einsatz von Teiltüren sind für den oberen und unteren Abschluss der Moduleinbauten Frontblenden in Schutzart gemäß den technischen Daten vorzusehen.

Teiltüren mit Drehriegelverschluss und innenliegenden Türscharnieren.

Inklusive des benötigten Zubehörsystems, wie Längsverbinder, Anreihbefestigung mit oberer Abdeckung, Winkeln, Verbinder, Systemabdeckungen usw.

Technische Parameter

Feldtyp: „ACB Koppelfeld

Feldbezeichnung: „VX3.031

Lage der Sammelschienen: „Dachbereich

Bemessungsstrom soll des ACB (A): „6300 A

Max. Bemessungsstrom Inc des ACB (A):

'.....' A gemäß ACB Herstellerangabe

ACB Hersteller: „siehe Systemhandbuch

Polzahl des ACB Leistungsschalters: „3 / 4 polig

ACB Laschen-Typ: „Horizontal / Vertikal

Schaltertyp: „siehe Systemhandbuch

Einbauart: „Festeinbau oder Einschubtechnik

Bauform / Formunterteilung: „1 / 2 / 3 / 4b je nach Feldtyp

Einbauposition: „VT / HT - vor / hinter d. Tür

Schrankbreite (mm): „1600 mm

Funktionsraumhöhe des Gerätes (mm): „600 mm

Ausführung der Türfront: „Feldtür / Teiltüren

Verschluss: „Doppelbart - serienmäßig

Funktion des Dachblechs: „IP 2x / IP 54

Funktionsraumseitenwand: „mit / ohne

Kabelanschluss-System: „mit / ohne

OPTIONEN zu Feld VX3.031

Teilmontageplatte - optionale Auswahl zum Feld VX3.031

Zur direkten Befestigung an der Funktionsraum-Seitenwand für innere Unterteilung. Universeller Innenausbau mit Schalt- und Steuergeräten.

Herstellung von zusätzlichen Montageebenen. In Kombination mit Funktionsraumteilern und Seitenwand ist eine innere Unterteilung nach Bauform 1 bis 4 möglich.

Modultyp: „mit Teilmontageplatte

Teilmontageplatten-Typ: „ohne Durchführung

Modulhöhe Standard: „400 mm

Montagelochleisten zum Anbau an die Teiltür: „Nein

Auswahl: „Ja / Nein

Feldvormontage der mechanischen Komponenten - optionale Auswahl zum Feld VX3.031

Mechanische Vormontage der RITTAL Systemkomponenten zu beschriebenen Feldtyp, liefern.

Auswahl: „Ja / Nein

Fabrikat: „Rittal VX3.031

Typ: „VX25 Ri4Power, o. glw.

angebotenes Fabrikat: „ '.....'

angebotene Type: „ '.....'

Koppelfeld, jedoch ohne Leistungsschalter.