

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



undefined 3010.201

Ausschreibungstexte für Systemlösungen

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

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



undefined 3010.201 - Ausschreibungstexte für Systemlösungen

Leistungsschalterfeld 1000 A, ACB, BxHxT 600 x 2000 x 800 mm

Eigenschaften

Artikel-Nr.	3010.201
Ausführung	Dachbereich, Felddtiefe 800 mm
Produktbeschreibung	Leistungsschalterfeld 1000 A, ACB, BxHxT 600 x 2000 x 800 mm
EAN	4028177004832

Ausschreibungstext

3010.201 Leistungsschalterfeld 1000 A, ACB
/ BxHxT 600 x 2000 x 800 mm

Leistungsschalterfeld 1000 A, ACB / BxHxT 600 x 2000 x 800 mm

VX25 Ri4Power Feld für den Einsatz offener Air Circuit Breaker - ACB.

Leistungs-schalterfeld aus dem Systembaukasten, Systemgehäuse und erforderlichem Systemzubehör, formunterteilten, variablem Ausbau mit Teiltüren und innerer Unterteilung in Modulbauweise.

Der Einbau des Hauptsammelschienen-Systems erfolgt im Dachbereich. Die Elemente des Innenausbau sind mit einem 25 mm Montageraster 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 innen-liegenden 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

Technische Parameter

Feldtyp: „ACB

Feldbezeichnung: „VX3.019

Lage der Sammelschienen: „Dachbereich

Bemessungsstrom soll des ACB (A): „1000 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): „600 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 VX3.019

Teilmontageplatte - optionale Auswahl zum Feld VX3.019

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

Kabelanschlusssystem - optionale Auswahl zum Feld VX3.019

Kabelanschlusssystem als Einspeisung/Abgang, 3/4polig, mit kompaktem, quadratischen Profilquerschnitt. Direkt-Anschluss als

Einspeisung/Abgang, 3 bzw. 4 polig

Bemessungsstrom Kabelanschluss-System: „

Maxi-PLS - 1600 A, 2000 A, 3200 A

Polzahl Kabelanschluss-System: „3 / 4 polig
Höhe des Kabelanschlussraums: „min. 600 mm
Anzahl '.....' Direktanschlussklemmen:
95 mm² bis 300 mm² AL/CU
Anzahl '.....' Anschlussbolzen M10, M12, M16:
für Kabelschuhanschluss
Auswahl: „Ja / Nein

Feldvormontage der mechanischen Komponenten - optionale Auswahl zum Feld
VX3.019
Mechanische Vormontage der RITTAL Systemkomponenten zu beschriebenen
Feldtyp, liefern.
Auswahl: „Ja / Nein

Fabrikat: „Rittal VX3.019
Typ: „VX25 Ri4Power, od. glw.
angebotenes Fabrikat: „ '.....'
angebotene Type: „ '.....'
Leistungsschalterfeld, jedoch ohne Leistungsschalter.