



ABN

System Prisma XS
Energieverteilung für 1600 A

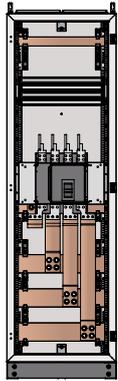
abn-elektro.de

Life Is On

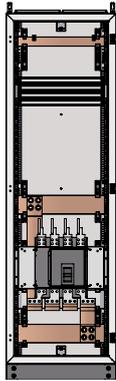


Prisma XS 1600 A – der Baukasten

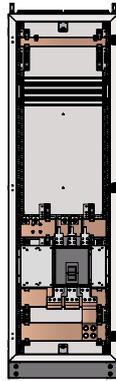
Das durchgängig geprüfte System Prisma XS schließt die letzte Lücke – das Sammelschienen-System mit Aufbau- und Anschlussmöglichkeiten bis 1600 A. Damit sind Standardkonfigurationen möglich, die schnell mit dem Konfigurator geplant und dank umfangreicher Dokumentation aufgebaut werden können.



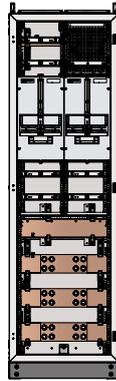
A114



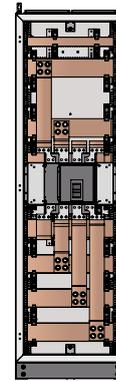
A224



E213



E240



G254

Einspeise-/Abgangsfeld

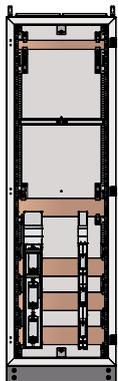
für Leistungsschalter Compact NS1600, 3-polig oder 4-polig schaltbar, Anschluss von oben oder unten

Wandlerfeld

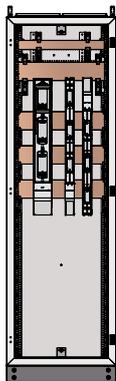
mit Wandlerzusatzraum, 3-Punkt-Zählerplatz und APZ-Raum

Kuppelschalterfeld

für Compact NS1600, 4-polig schaltbar



A132



G132

Abgangsfeld

für Sicherungslastschaltleisten, Anschluss von oben oder unten

Baukasten

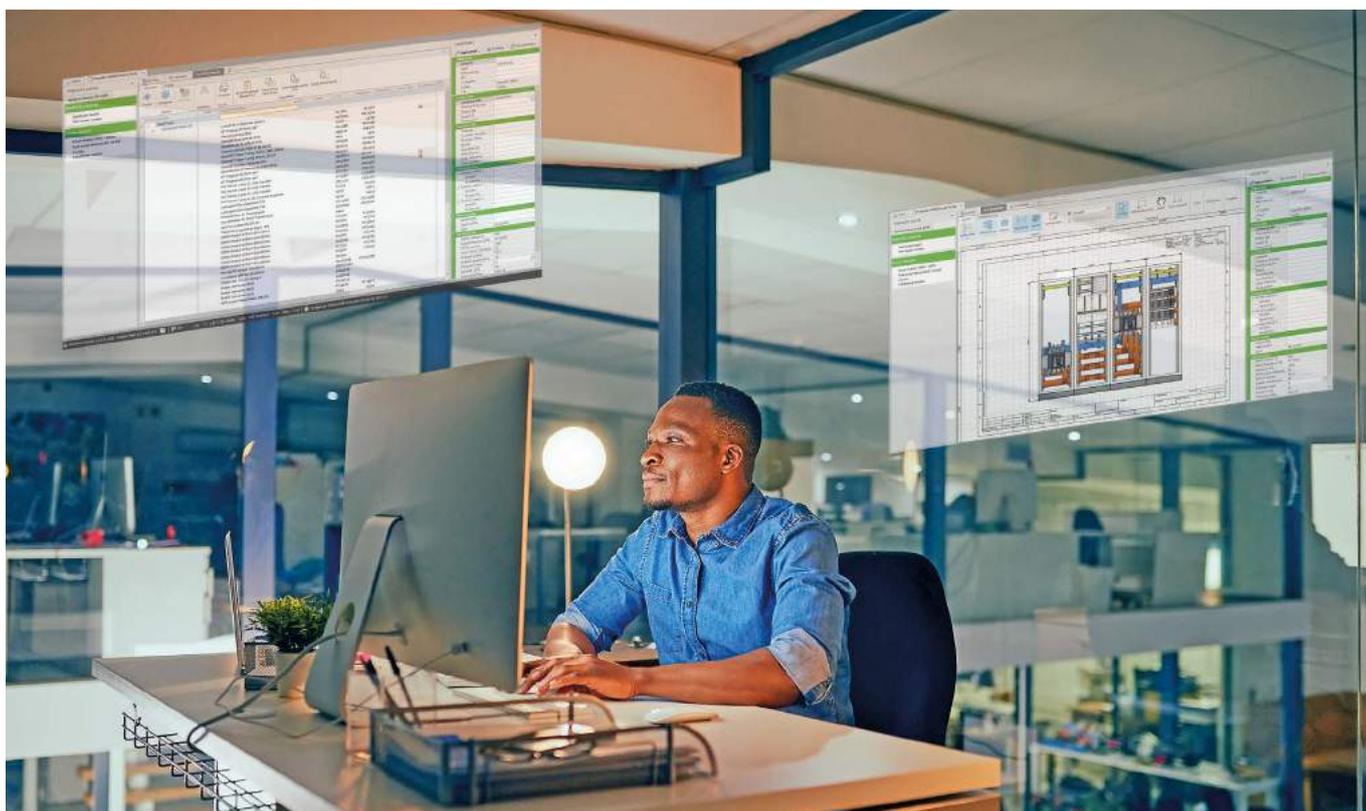
- 20 Varianten mit Leistungsschaltern für Einspeisungs- oder Abgangsfeld
- 1 Variante Wandlerfeld
- 2 Varianten Kuppelschalterfelder
- 24 Varianten Sicherungslasttrennleistenfeldern

Technische Daten

Norm	DIN EN 61439 - 2
Schutzklasse	I geerdet
Bemessungsspannung U_n	440 V AC
Bemessungsstoßstromfestigkeit I_{pk}	max. 95 kA
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit I_{cw} (1s)	max. 45 kA
Bedingte Bemessungsstoßstromfestigkeit I_{cc}	50 kA
Bemessungsstrom I_{nA}	1600 A
Bemessungsbetriebsstrom I_{nC}	1440 A

Halbindirekt Messung Norm	DIN VDE 0603-2-2
Bemessungsbetriebsstrom I_{nC}	1100 A

Die Norm der halbindirekten Messung hat ein Anwendungsgebiet bis 1000 A. Die Prüfung der Anlage erfolgte bis 1100 A unter Einhaltung der Normvorgaben.

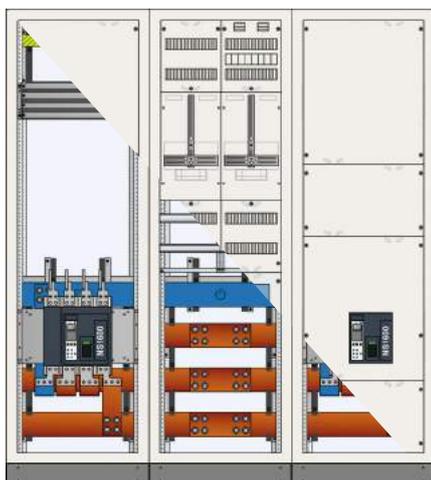
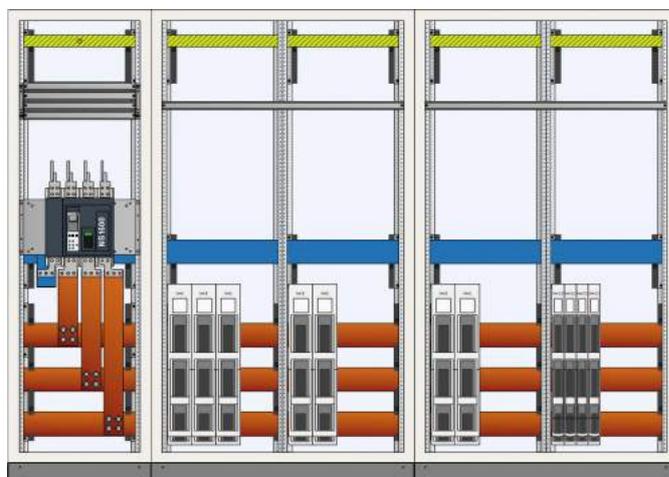


ecoreal^{XS} 1600 A – der Konfigurator für Prisma XS

Verteilerschrank-Planung leicht gemacht: Mit dem neuen Konfigurator einfach und schnell eine 1600 A Energieverteilung konfigurieren.

Jeder Verteilerschrank muss konkret geplant sein, wenn er den Anforderungen an eine praxisgerechte Arbeitsweise standhalten soll.

Eine ausgereifte Aufbauzeichnung und eine detaillierte Stückliste sind ein Muss für eine effiziente Zusammenarbeit zwischen Planer und Schaltanlagenbau.



Von besonderer Bedeutung für die Bestückung eines Schaltschranks sind Stücklisten und die Aufbauzeichnungen. Die Planung erfolgt bequem mit fertigen Modulen in der grafischen Oberfläche.

Für die Ausgabe der Stückliste kann festgelegt werden, ob die Aufbaustruktur, eine Summenliste oder weitere Varianten gewählt werden. Die Aufbauzeichnung kann in verschiedenen Ansichten und Formaten ausgegeben werden.



Stammhaus Neuenstadt

Süd + Süd-West

ABN GmbH
Daimlerstraße 10-12 Tel. 0 71 39 / 94 0
74196 Neuenstadt Fax 0 71 39 / 94 49

Niederlassung Ratingen

West + Nord

ABN GmbH
Gothaer Straße 29
40880 Ratingen

Niederlassung Dresden

Ost

ABN GmbH
Hermann-Mende-Straße 5
01099 Dresden

Niederlassung Berlin

Ost

ABN GmbH
Torgauer Straße 12-15
10829 Berlin

Angebots hotline Standardprodukte



0 21 1 / 73 74 33 31
de-abn-angebote@se.com

Angebots hotline Kundenspezifische Konfigurationen



0 21 1 / 73 74 33 30
de-abn-angebote@se.com

Technischer Support



0 71 39 / 94 88 4
de-abn-technisch@se.com

Lieferzeit- und Preisankünfte



0 71 39 / 94 88 2
de-abn-kaufmaennisch@se.com

Auftragsabwicklung



0 71 39 / 94 88 2
de-abn-kaufmaennisch@se.com

Retouren und Reklamationen



0 71 39 / 94 88 2
de-abn-retouren@se.com

Exporthotline



0 71 39 / 94 88 3
de-abn-kaufmaennisch@se.com

Life Is On

Schneider
Electric

Schneider Electric GmbH c/o ABN
Gothaer Straße 29
40880 Ratingen
Tel.: +49 211 7374 8008
Fax: +49 180 575 4 575*
se.com/de

ABN GmbH
Daimlerstraße 10-12
74196 Neuenstadt am Kocher
Tel.: +49 7139 94-0
Fax: +49 7139 94-49
abn-elektro.de

Sämtliche Angaben in dieser Publikation zu unseren Produkten dienen lediglich der Produktbeschreibung und sind rechtlich unverbindlich. Druckfehler, Irrtümer und Änderungen, bei dem Produktfortschritt dienenden Änderungen auch ohne vorherige Ankündigung, bleiben vorbehalten. Soweit Angaben dieser Publikation ausdrücklich Bestandteil eines mit der Schneider Electric abgeschlossenen Vertrags werden, dienen die vertraglich im Bezug genommenen Angaben dieser Publikation ausschließlich der Festlegung der vereinbarten Beschaffenheit des Vertragsgegenstands im Sinne des §434 BGB und begründen keine darüber hinausgehende Beschaffenheitsgarantie im Sinne der gesetzlichen Bestimmungen.

© 2022 Schneider Electric. Alle Rechte vorbehalten. Life Is On | Schneider Electric und EcoStruxure sind Markenzeichen und Eigentum von Schneider Electric AG, deren Tochterunternehmen und angeschlossenen Gesellschaften. Alle anderen Markenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer. 04/2022

* 0,14 €/Min. aus dem Festnetz, Mobilfunk max. 0,42 €/Min.