

<b>Unternehmensinformationen</b>	Unternehmensart: Branche: Verkaufssortiment: Umsatzvolumen: Anzahl Mitarbeiter: ERP-System:	Industrie (herstellend) Energie-Verteilersysteme Über 15.000 Produkte 92,5 Mio. Euro (2016) 400 SAP
<b>Ansprechpartner</b>	Striebel & John GmbH & Co. KG D-77880 Sasbach	Herr Wolfgang Hahn (Leiter Branchensoftware) Tel.: +49 7841 / 6096 - 23 wolfgang.p.hahn@de.abb.com www.striebelundjohn.com
<b>Softwareart</b>	Standardsoftware	
<b>Lösungsart</b>	Individuallösung	

## STRIEBEL & JOHN

EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE

### FIRMENBESCHREIBUNG

Die STRIEBEL & JOHN GmbH & Co. KG (Suj), ein Unternehmen der ABB-Gruppe und seit 1958 tätig, ist ein führender Hersteller von Energie-Verteilersystemen mit Produktionsstätten in Deutschland und Frankreich. Neben Stromkreisverteilern, Kleinverteilern, Wand- und Zäblerschränken für den Wohnbau werden Stand-schränke, Brandschutzgehäuse und Reihenschalt-schränke von der gemeinsamen Vertriebsorganisation mit ABB Stotz Kontakt mehrstufig vertrieben – über den Elektrogroßhandel an die Elektroinstallationsunter-nehmen.

### LÖSUNGSBESCHREIBUNG

Auf Basis der crossbase-Standardsoftware wurde für Suj eine PIM- und Crossmedia-Individuallösung implementiert. Die Ausgangsbasis war die Datenübernahme aus einer bestehenden Produktdatenbank. Über diese Verbindung wurden alle Verkaufsartikel mit den bestehenden Produktdaten in das PIM-System importiert. Die Produkte werden zukünftig im PIM-System angelegt und in Folge mit umfangreichen Produktmerkmalen (z. B. kaufmännische, identifizierende und zulassungsrelevante Merkmale, Abmessungen, elektrische Kenngrößen), Produktbeziehungen (z. B. Zubehör, Vertriebsstücklisten und Systemteile), Bildern, Dokumenten und Texten angereichert und in die verschiedenen markt- und medienspezifischen Produktsichten abgebildet. Dazu zählen verschiedene elektronische Katalogformate, die gedruckten Kataloge und Broschüren, Datenblätter und

Onlinemedien. Einen hohen Nutzen im Bereich eCommerce ermöglicht die Lösung durch die Ausgabe von elektronischen Katalogen im BMEcat 2005 Format und der Klassifikation ETIM für Handelspartner.

### DIE EINZELNEN LÖSUNGSBESTANDTEILE

- PIM mit Produkt Life Cycle und Schnittstelle SAP
- Mediendatenbank, Textverwaltung und standardisierter Übersetzungsprozess
- Generierung von Texten aus Textbausteinen über Textvorlagen
- Katalogmanagement zur Steuerung der marktspezifischen Sortimente
- Automatisierung von BMEcat2005/ETIM5.0-Katalogen
- Ausblick: Weitere elektronische Formate für E-Commerce, Webschnittstelle, Automatisierung Katalogproduktion, Automatisierung Produktdatenblätter, Zugriffsmöglichkeit für alle Nutzer über das Office-Tool

### EINGESETZTE ANWENDUNGSMODULE



Mehrsprachige Benutzeroberfläche



ERP-Schnittstelle



Produktdatenbank



MAM



Textverwaltung



Katalogmanagement



Workflowmanagement




Übersetzungsmanagement



Datenexport XML/Excel

PRINTKATALOG

### TwinLine-G Wandschränke, Schranktiefe 225 mm Leerschränke für den Innenbereich



**Im Lieferumfang enthalten**

- Außenbefestigungslaschen
- Montageleisten mit Montagegerüsthalter rechts und links, sowie ab 4-feldigen Schränken eine zusätzliche
- Aufnahmen für Ausbau mit Zähler- und Verteilerfeldern, Kombi-Sets oder CombiLine-M Modulen auf EDF-Montagegerüst
- Aufnahmen für Ausbau mit CombiLine-M Modulen auf WR-Montagegerüst und Montageplatten, durch Entfernen der EDF-Adapter

**Zubehör separat bestellen**

- Flansche
- Berührungsschutz für Ausbau mit Zähler- und Verteilerfeldern, Kombi-Sets oder CombiLine-M Modulen

Reihe	Breite	Außenmaße	Wandschränke mit Tür IP55	Wandschränke ohne Tür IP20*
RE	BR	FLS	Artikelnummer	Artikelnummer
4	0	1 48 650 x 200	101048 [ZPNR100009999]	202,00 [ZPNR100009999]
		2 96 650 x 150	102049 [ZPNR100009999]	240,00 [ZPNR100009999]
		3 144 650 x 600	103049 [ZPNR100009999]	265,00 [ZPNR100009999]
		4 192 650 x 1300	104049 [ZPNR100009999]	416,00 [ZPNR100009999]
		5 240 650 x 1300	105049 [ZPNR100009999]	430,00 [ZPNR100009999]
5	1	1 60 800 x 200	101050 [ZPNR100009999]	219,00 [ZPNR100009999]
		2 120 800 x 150	102050 [ZPNR100009999]	264,00 [ZPNR100009999]
		3 180 800 x 600	103050 [ZPNR100009999]	301,00 [ZPNR100009999]
		4 240 800 x 1300	104050 [ZPNR100009999]	457,00 [ZPNR100009999]
		5 300 800 x 1300	105050 [ZPNR100009999]	531,00 [ZPNR100009999]
6	2	1 12 950 x 200	101060 [ZPNR100009999]	286,00 [ZPNR100009999]
		2 24 950 x 150	102060 [ZPNR100009999]	308,00 [ZPNR100009999]
		3 36 950 x 600	103060 [ZPNR100009999]	344,00 [ZPNR100009999]
		4 48 950 x 1300	104060 [ZPNR100009999]	546,00 [ZPNR100009999]
		5 96 950 x 1300	105060 [ZPNR100009999]	609,00 [ZPNR100009999]
7	3	1 84 1100 x 200	101070 [ZPNR100009999]	312,00 [ZPNR100009999]
		2 168 1100 x 150	102070 [ZPNR100009999]	303,00 [ZPNR100009999]
		3 252 1100 x 600	103070 [ZPNR100009999]	400,00 [ZPNR100009999]
		4 336 1100 x 1300	104070 [ZPNR100009999]	563,00 [ZPNR100009999]
		5 420 1100 x 1300	105070 [ZPNR100009999]	646,00 [ZPNR100009999]
8	4	1 96 1200 x 200	101080 [ZPNR100009999]	300,00 [ZPNR100009999]
		2 192 1200 x 150	102080 [ZPNR100009999]	414,00 [ZPNR100009999]
		3 288 1200 x 600	103080 [ZPNR100009999]	492,00 [ZPNR100009999]
		4 384 1200 x 1300	104080 [ZPNR100009999]	610,00 [ZPNR100009999]
		5 480 1200 x 1300	105080 [ZPNR100009999]	708,00 [ZPNR100009999]
9	5	1 108 1400 x 200	101090 [ZPNR100009999]	388,00 [ZPNR100009999]
		2 216 1400 x 150	102090 [ZPNR100009999]	436,00 [ZPNR100009999]
		3 324 1400 x 600	103090 [ZPNR100009999]	516,00 [ZPNR100009999]
		4 432 1400 x 1300	104090 [ZPNR100009999]	649,00 [ZPNR100009999]
		5 540 1400 x 1300	105090 [ZPNR100009999]	754,00 [ZPNR100009999]

\* Bei Ausbau als Installationskasten mit Zähler- und Verteilerfeldern, Kombi-Sets oder CombiLine-M Modulen.

1/22 ZPCF 000 172 02/01 | TwinLine - Das neue Wand- und Standschranksystem

### TwinLine Wandschränke Technische Daten und Produktmerkmale

Technische Daten für TwinLine-G, -L und -W	
Normen / Bestimmungen	Nach DIN EN 61439 V.2, DIN VDE 0660-600*
Schutzklasse	I, gesichert II, schutzisoliert
Schutzart	Art. Tür IP55 Ohne Tür IP30; bei Ausbau als Installationskasten mit Zähler- und Verteilerfeldern, Kombi-Sets oder CombiLine-M Modulen
Stoßfestigkeitsgrad	IK 10 für das Schrankgehäuse IK 08 im Bereich der Flanschbefestigungen
Umgebungsbedingung	Innenraumaufstellung Umgebungstemperatur max. + 40 °C Umgebungstemperatur min. - 5 °C Betriebsatemperatur max. + 55 °C Lagertemperatur max. + 55 °C Lagertemperatur min. - 40 °C
Produktmerkmale für TwinLine-G, -L und -W	
Gehäuse und Türen	Aus Stahlblech, FarbeRAL, RAL, pulverbeschichtet Pro Feldbreite ist oben eine Flanschöffnung ausgeschnitten, seitlich und unten sind Pilgungen Türöffnungswinkel 190 Grad Ab 4-feldigen Schränken Doppelböden Türen mit Scharnierschluss Ständerverschluss Doppelbart 3 mm
Ausbauvarianten*	Vorbereitet zum Ausbau mit Zähler- und Verteilerfeldern, Kombi-Sets oder CombiLine-M Modulen auf EDF-Montagegerüst Vorbereitet zum Ausbau mit CombiLine-M Modulen auf WR-Montagegerüst und Montageplatten, durch Entfernen der EDF-Adapter
Leiterformen	Gehäuse ohne Tür Außenbefestigungslaschen sind im Lieferumfang enthalten Montageleisten mit Montagegerüsthalter rechts und links sowie ab 4-feldigen Schränken eine zusätzliche, sind im Lieferumfang enthalten Berührungsschutz für den geschützten Schrank ist im Lieferumfang enthalten Berührungsschutz für den geschützten Schrank muss separat als Zubehör bestellt werden
Zubehör	Bei Gehäuse ohne Tür kann bei Bedarf die Tür separat bestellt werden Flansche müssen separat bestellt werden Berührungsschutz für den geschützten Schrank muss separat bestellt werden

\* Nähere Beschreibung siehe Seite 120 und 121  
\* Die zulässige Erhöhung für Schutzstromsensoren (R) bis 630 A Bemessungsstrom muss mit dem Verfahren nach Abschnitt 10.10.4.2 nachgewiesen werden, die erlaubten Werte bei Kurzschluss- und Anlaufstromsensoren sind bis zu den Tabellen ab Seite 114; über 630 A Bemessungsstrom ist das Verfahren nach 10.15.4.3 (IEC 60898) anzuwenden

TwinLine - Das neue Wand- und Standschranksystem | ZPCF 000 172 02/01 | 1/19