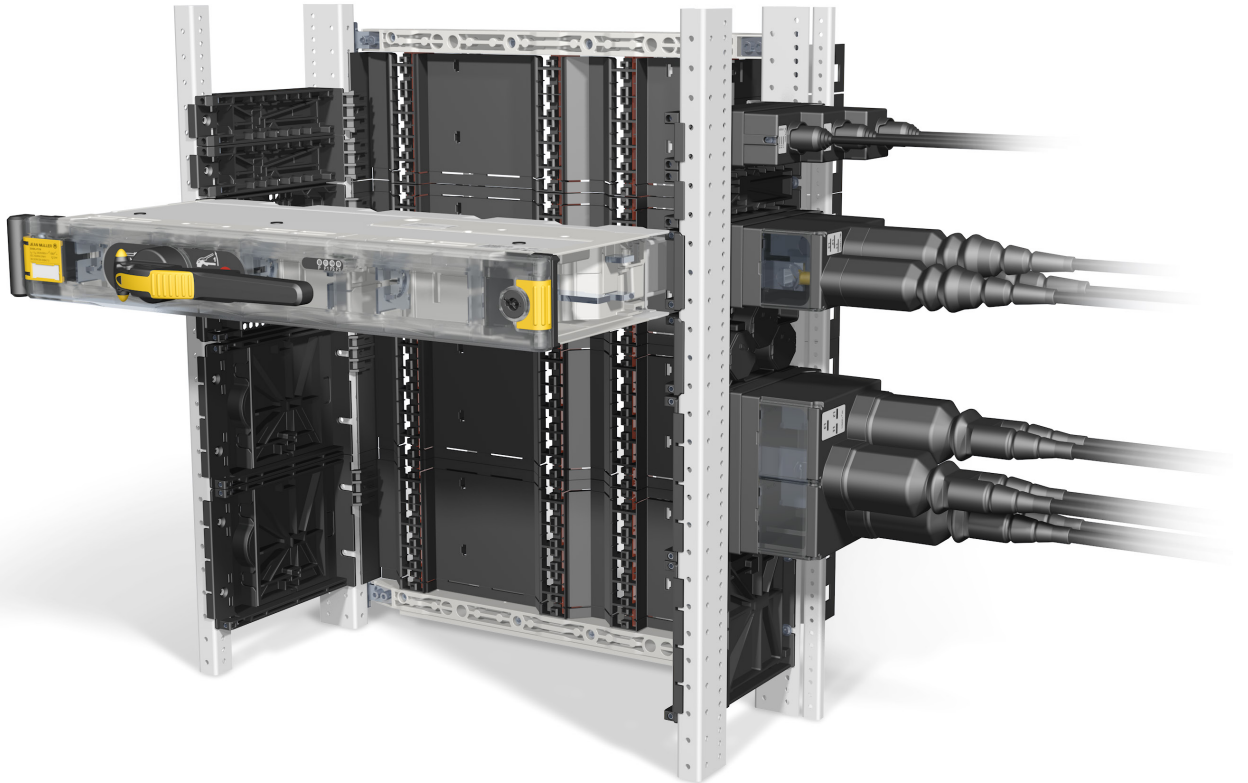


SASILplus doppelsteckbar/*SASILplus double pluggable*



In hochsensiblen Bereichen wie Produktionsstätten, Rechenzentren und Krankenhäusern kommt es auf eine hohe Verfügbarkeit der elektrischen Anlagen an. In diesen Bereichen wird der Lasttrennschalter mit Sicherungen SASILplus eingesetzt. Für höchste Verfügbarkeit bei optimaler Sicherheit wurde nun der erste Lasttrennschalter mit Sicherungen als herausnehmbares Teil nach DIN EN 61439-2:2012-06 SASILplus in doppelsteckbarer Ausführung (SASILplus-DS) entwickelt.

- Doppelsteckbar
- Höchste Verfügbarkeit
- Einfaches Nachrüsten

Dies bedeutet, dass Gerät wird ohne Lösen von elektrischen Schraubverbindungen montiert und demontiert. Und dies gilt sowohl für den Haupt- wie auch den Hilfsstromkreis. Somit ist ein gefahrloses Nachrüsten oder ein Tausch von Wandlern ohne Abschalten des Feldes möglich.

Die Montagehilfen (Kabelabgangshalter) für SASILplus-DS sind für die gängigen Schranksysteme lieferbar. So gibt es verschiedene Ausführungen für die abweichenden Profilbreiten der Schaltschrankholme.

Eine Mischbestückung mit den bekannten SASILplus Produkten und SASILplus-DS ist problemlos möglich. Die Produkte entsprechen der DIN EN 60947-3, 2012-12 und haben IP2x von allen Seiten.

Die Abmessungen beider Produkte sind identisch und haben leicht nachrüstbares Zubehör, was die Anlagenplanung vereinfacht.

In highly sensitive areas such as production plants, data centers and hospitals, high availability of the electrical systems is important. The switch disconnecter SASILplus with fuses is used in these areas.

The first switch disconnecter with fuses as a removable part according to DIN EN 61439-2: 2012-06 SASILplus has been developed as a double plugged version (SASILplus-DS) for maximum availability with optimum safety.

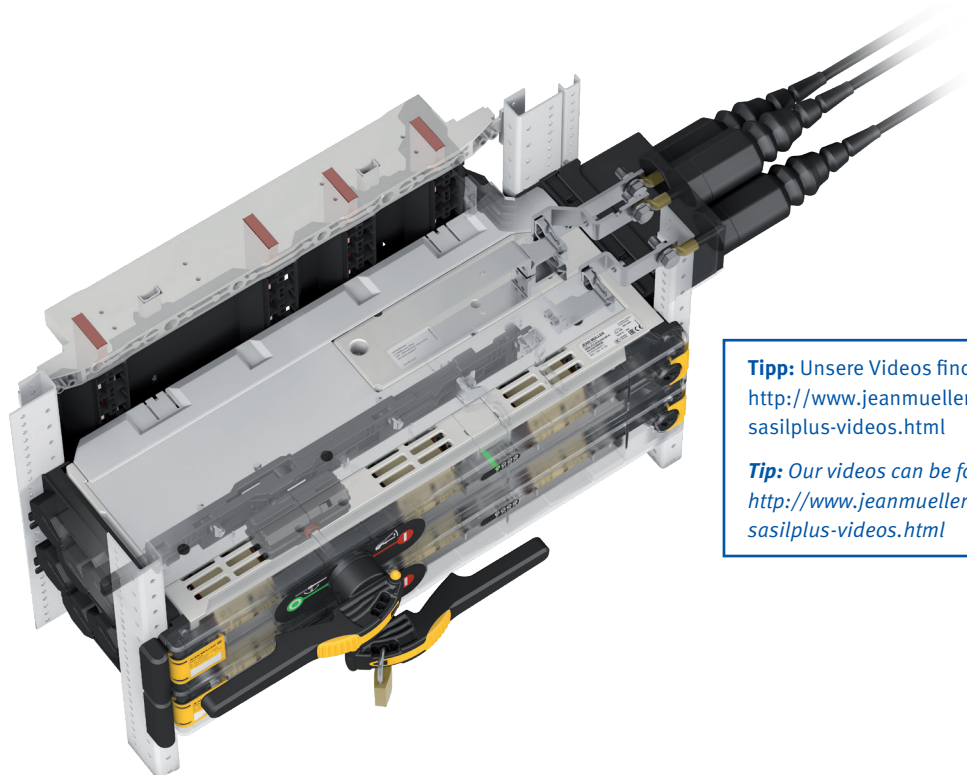
- Double pluggable
- Highest availability
- Easy retrofitting

This means that the device is mounted and dismantled without loosening electrical screw connections. And this applies to both the main circuit and the auxiliary circuit. Thus, safe retrofitting or replacement of current transformers without switching off the field is possible.

The mounting aids (cable holder kit) for SASILplus-DS are available for standard cabinet systems. For example, there are different versions for the different profile widths of the control cabinet headers.

Mixing with the well-known SASILplus products and SASILplus-DS is possible without any problems. The products comply with DIN EN 60947-3, 2012-12 and have IP2x from all sides.

The dimensions of both products are the same and have easily retrofitted accessories, which simplifies plant planning.



Tip: Unsere Videos finden Sie auf unserer Homepage unter <http://www.jeanmueller.de/de/downloads/produkt-videos/sasilplus-videos.html>

Tip: Our videos can be found on our homepage <http://www.jeanmueller.de/en/download/produkt/sasilplus-videos.html>

Abgangsleisten mit Kabelanschluss rechts › 3-polig › **hohe Schaltleistung**
*Outgoing strips with cable connection right side › 3-pole › **high switching capacity***

Größe Size	I _e [A]	Bedingter Bemessungs kurzschlussstrom Rated conditional short-circuit current [kA]		Typ Type	Artikel-Nr. Article-No.
		400/500V	690V		
ohne Zusatzausrüstung/ <i>without accessories</i>					
00	160	100 ¹⁾ (120 ²⁾)	80 ¹⁾	SASIL-PL00/H31/DS-AR-H	A5L232100000
1	250			SASIL-PL1/H31/DS-AR-H	A1L232100000
2	400			SASIL-PL2/H31/DS-AR-H	A2L232100000
3	630			SASIL-PL3/H31/DS-AR-H	A3L232100000
mit 1 Wandler und Dreheisenmessgerät/ <i>with 1 current transformer and measuring device</i>					
00	160	100 ¹⁾ (120 ²⁾)	80 ¹⁾	SASIL-PL00/H31/DS-AR-H/1W150-1M/MD	A5L23211F101
1	250			SASIL-PL1/H31/DS-AR-H/1W250-1M/MD	A1L23211H101
2	400			SASIL-PL2/H31/DS-AR-H/1W400-1M/MD	A2L23211K101
3	630			SASIL-PL3/H31/DS-AR-H/1W600-1M/MD	A3L23211M101
mit 3 Wandlern und Steckerleiste/ <i>with 3 current transformers and plug-in connector</i>					
00	160	100 ¹⁾ (120 ²⁾)	80 ¹⁾	SASIL-PL00/H31/DS-AR-H/3W150-1S/SKL	A5L23212F107
1	250			SASIL-PL1/H31/DS-AR-H/3W250-1S/SKL	A1L23212H107
2	400			SASIL-PL2/H31/DS-AR-H/3W400-1S/SKL	A2L23212K107
3	630			SASIL-PL3/H31/DS-AR-H/3W600-1S/SKL	A3L23212M107
mit Sicherungsüberwachung ES07 und Hilfsschaltern/ <i>with fuse monitoring ES07 and auxiliary switch</i>					
00	160	100 ¹⁾ (120 ²⁾)	80 ¹⁾	SASIL-PL00/H31/DS-AR-H/SKL/NC+NO/ES07	A5L232100026
1	250			SASIL-PL1/H31/DS-AR-H/SKL/NC+NO/ES07	A1L232100026
2	400			SASIL-PL2/H31/DS-AR-H/SKL/NC+NO/ES07	A2L232100026
3	630			SASIL-PL3/H31/DS-AR-H/SKL/NC+NO/ES07	A3L232100026

1) Abstand zu geerdeten Teilen 0mm/Distance to grounded parts 0mm

2) Abstand zu geerdeten Teilen 50mm/Distance to grounded parts 50mm

Technische Änderungen vorbehalten!/Subject to technical alterations!

Jean Müller GmbH
Elektrotechnische Fabrik

H.J.-Müller-Straße 7
65343 Eltville am Rhein

Tel.: +49 6123 604-0
Fax: +49 6123 604-730

E-Mail: sales@jeanmueller.de
www.jeanmueller.de

Erstellt von/Issued by: Udo Ackermann

Erstellt am/Dated: 21.04.2017
Letzte Änderung/Latest update: 25.04.2017

Zubehör/Accessories

Bausatz Kabelabgangshalter für SASILplus doppelsteckbar Cable holder kit for SASILplus double pluggable

	Beschreibung Description			VE PU	Typ Type	Artikel-Nr. Article-No.
Kabelanschluss rechts Cable connection Right	00	50mm	1	1	AGH00/AR/50	A8500530
		87,5mm			AGH00/AR/87,5	A8500531
		125mm			AGH00/AR/125	A8500532
	1	50mm			AGH1/AR/50	A8100530
		87,5mm			AGH1/AR/87,5	A8100531
		125mm			AGH1/AR/125	A8100532
	2-3	50mm			AGH2-3/AR/50	A8700530
		87,5mm			AGH2-3/AR/87,5	A8700531
		125mm			AGH2-3/AR/125	A8700532
Kabelanschluss links Cable connection left	00	50mm			AGH00/AL/50	A8500533
		87,5mm			AGH00/AL/87,5	A8500534
		125mm			AGH00/AL/125	A8500535
	1	50mm			AGH1/AL/50	A8100533
		87,5mm			AGH1/AL/87,5	A8100534
		125mm			AGH1/AL/125	A8100535
	2-3	50mm			AGH2-3/AL/50	A8700533
		87,5mm			AGH2-3/AL/87,5	A8700534
		125mm			AGH2-3/AL/125	A8700535

Eine Einschaltsperrung ist im Bausatz Kabelabgangshalter 00 und 2-3 bereits enthalten.

A switch-on lock is already included in the cable holder kit 00 and 2-3.

Für die Baugröße 1 wird eine spezielle Leistenführung A8100143 (siehe unten) benötigt. Bei Größe 00 und 2-3 kann der Standard verwendet werden. / For size 1 a special strip guide A8100143 (see below) is required. For sizes 00 and 2-3 the standard can be used.

Bausatz Befestigungsschiene optional zur Verbesserung der Stabilität SASILplus doppelsteckbar Fastening rail kit optional to improve stability SASILplus double pluggable

	Beschreibung Description			VE PU	Typ Type	Artikel-Nr. Article-No.
	Bausatz Befestigungsschiene Fastening rail kit (2 x 1850mm)			1	BS1/SST	A8017285

Kabelschottung¹⁾ für Kabelabgangshalter AGH00 SASILplus doppelsteckbar Cable separator¹⁾ for cable holder AGH00 SASILplus double pluggable

	Beschreibung Description	VE PU	Typ Type	Artikel-Nr. Article-No.
	Baugröße 00 (3 Teile)/Size 00 (3 parts)	1	KSH/SASIL-P00/DS	A8500536
	Baugröße 00, 4-polig (3 Teile)/Size 00, 4-pole (3 parts)		KSH/SASIL-P00/DS/1854	A8500537

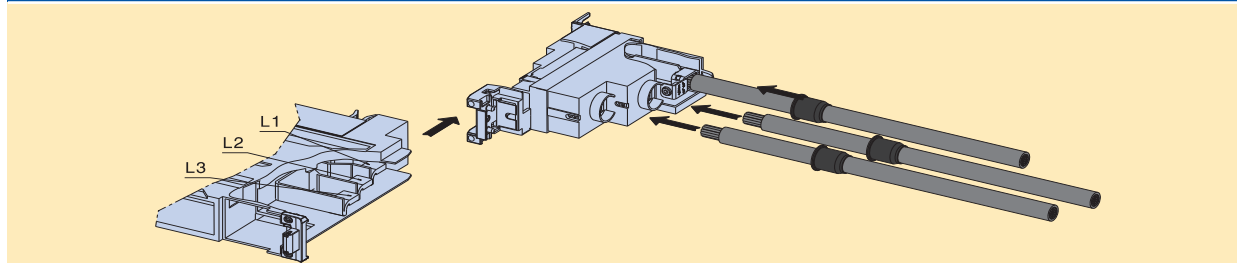
1) Für die Kabelabgangshalter Größe 1 und 2-3 kann die Standard Kabelschottung KSH verwendet werden.
For the cable holders size 1 and 2-3, the standard cable separator KSH can be used.

Leistenführung für AGH1/... SASILplus doppelsteckbar Strip guides for AGH1/... SASILplus double pluggable

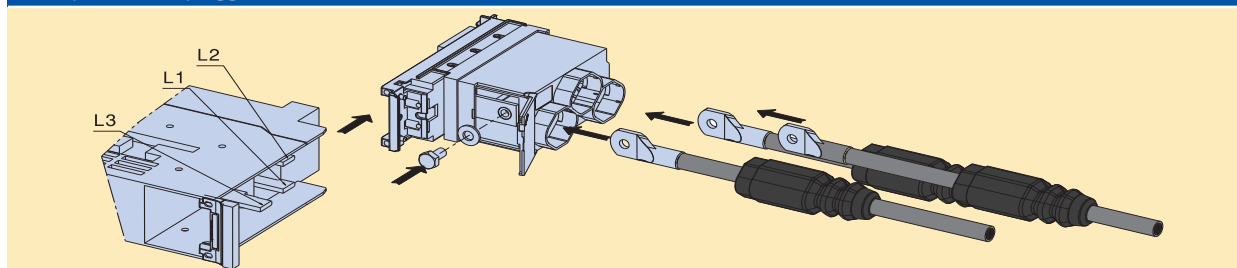
	Beschreibung Description			VE PU	Typ Type	Artikel-Nr. Article-No.
	Baugröße 1 Size 1			1	LF01/SASIL-P1/DS	A8100143

Maßzeichnungen/*Dimensions*

SASILplus doppelsteckbar NH00 *SASILplus double pluggable NH00*



SASILplus doppelsteckbar NH1 *SASILplus double pluggable NH1*



SASILplus doppelsteckbar, Einbaumaße Feldverteilchienenensystem, 185mm Sammelschienenensystem *SASILplus double pluggable, assembly dimension of the field distribution device, 185mm busbar system*

