



SASIL-cassette

Lastschakelstroken met zekeringen

De SASIL-cassette lastschakelstrook met zekeringen wordt gebruikt voor voeding en energieverdeling in modulaire TTA LS-energieverdelers gebouwd volgens IEC/EN 60439-1

Zijn compacte cassettevorm biedt de paneelbouwer naast plaatsbesparing ook een enorm montagevoordeel:

- Middels een strokengeleider kan de SASIL-cassette onder spanning ingeplugd worden in 3P of 4P railsysteem met verticaal opstaand railkoper dikte 5 of 10 mm op hartafstand 60 of 185 mm.
- De lastschakelaarscheider, voor het in- en uitschakelen van de kringen, en stroombegrenzende smeltpatronen, als beveiliging tegen overstroom, zijn plaatsbesparend met elkaar gecombineerd.

SASIL kan ingezet worden als hoofdschakelaar volgens EN 60204 of VDE 0113, als werkschakelaar voor het schakelen van hooginductieve belastingen of als lastschakelaar-scheider met zekeringen volgens EN 60947-3 voor het schakelen en beveiligen van de aankomst of van de vertrekken naar secundaire verdelers.

Algemene eigenschappen

- "Type getest" volgens EN 60947.3
- 500V of 690Vac, 220Vdc
- 160A tot 630A
- Voor NH-mespatronen grootte NH-000, NH-00, NH-1, NH-2, NH-3 of BS schroefpatronen
- 3P, 4P.
- AC 23B – 400, AC 22B – 690V, DC 22B -220V, DC21 – 440V.
- Dubbele onderbreking, zonder wederkerende spanning: hoofdcontacten van de mespatronen in uitgeschakelde stand volkomen spanningvrij.
- Duidelijke aanduiding van de stand van de mobiele contacten door de stand van de handgreep.
- Onafhankelijke hand- of elektrische bediening met geaccumuleerde energie in veer .
- "Positieve Contact Indicatie" (PCI).
- Voor zowel verticale als compacte horizontale opstelling.
- Beschermingsgraad IP 41 vooraan, IP21 in kabelaanluitruimte.

Accessoires

- Geïntegreerde stroomtransformatoren, draaispoelmeter, elektronische zekeringsbewaking.
- Invoertul, sluitplaat voor strokengeleider, railkoper scheiding, railsysteemafdekking, kabelcompartiment scheidingschot.
- Signaalcontact. Elektronische netbewakingssysteem met een gecentraliseerd vermogenbeheer, visualisatie en sturing PL-Master (Power Management).
- Geprefabriceerde voedings- en opbouwmodules (vorm 4) met deur inplugbaar op railsysteem en montageplaten voor andere toestellen.





Sasil-cassette lastschakelstrook met zekeringen, 3P met hartafstand 185 mm - railkoper 10 mm

	Omschrijving	Grootte	Aantal polen	Hoogte strook	In (A)	AC 500V	JM Art. nr.	GE Ref. nr.	Verp.
Lastschakelstrook met zekeringen(1) zonder toebehoren 	HSE 00-23	NH-00	3	50 mm	160	AC23B	A6200002	747600	1
	HSE 1-23	NH-1	3	75 mm	250	AC23B	A1200002	747601	1
	HSE 2-22	NH-2	3	150 mm	400	AC22B	A2200501	747602	1
	HSE 2-23	NH-2	3	150 mm	400	AC23B	A2200001	747603	1
	HSE 3-22	NH-3	3	150 mm	630	AC22B	A3200501	747604	1
	HSE 3-23	NH-3	3	150 mm	630	AC23B	A3200001	747605	1
Lastschakelstrook met zekeringen met drie stroomtrafo's bedraad naar klemmenblok 	HSE 00-23/3W150-5/SKL	NH-00	3	50 mm	160	AC23B	A6208062	746146	1
	HSE 1-23/3W250-5/SKL	NH-1	3	75 mm	250	AC23B	A6600001	746396	1
	HSE 2-22/3W400-5/SKL	NH-2	3	150 mm	400	AC22B	A2208513	746682	1
	HSE 2-23/3W400-5/SKL	NH-2	3	150 mm	400	AC23B	A2208081	746968	1
	HSE 3-22/3W600-5/SKL	NH-3	3	150 mm	630	AC22B	A3208513	747254	1
	HSE 3-23/3W600-5/SKL	NH-3	3	150 mm	630	AC23B	A3208012	747540	1



Sasil-cassette lastschakelstrook met zekeringen, 4P met hartafstand 185/90 mm - railkoper 10 mm

	Omschrijving	Grootte	Aantal polen	Hoogte Strook	In (A)	AC 500V	JM Art. nr.	GE Ref. nr.	Verp.
Lastschakelstrook met zekeringen(1) zonder toebehoren 	HSE 00-23/1854	NH-00	4	2x 50 mm	160	AC23B	A6200030	(2)	1
	HSE 1-23/1854	NH-1	4	2x 75 mm	250	AC23B	A1200031	(2)	1
	HSE 2-22/1854	NH-2	4	2x 150 mm	400	AC22B	A2200530	(2)	1
	HSE 2-23/1854	NH-2	4	2x 150 mm	400	AC23B	A2200030	(2)	1
	HSE 3-22/1854	NH-3	4	2x 150 mm	630	AC22B	A3200530	(2)	1
	HSE 3-23/1854	NH-3	4	2x 150 mm	630	AC23B	A3200030	(2)	1
Lastschakelstrook met zekeringen met drie stroomtrafo's bedraad naar klemmenblok 	HSE 00-23///1854/3W150-5/SKL	NH-00	4	2x 50 mm	160	AC23B	A6208036	(2)	1
	HSE 1-23///1854/3W250-5/SKL	NH-1	4	2x 75 mm	250	AC23B	A1208043	(2)	1
	HSE 2-22///1854/3W400-5/SKL	NH-2	4	2x 150 mm	400	AC22B	A2208530	(2)	1
	HSE 2-23///1854/3W400-5/SKL	NH-2	4	2x 150 mm	400	AC23B	A2208034	(2)	1
	HSE 3-22///1854/3W600-5/SKL	NH-3	4	2x 150 mm	630	AC22B	A3208530	(2)	1
	HSE 3-23///1854/3W600-5/SKL	NH-3	4	2x 150 mm	630	AC23B	A3208034	(2)	1

Sasil-cassette lastschakelstrook met zekeringen, 4P met hartafstand 60 mm - railkoper 5 mm

	Omschrijving	Grootte	Aantal polen	Hoogte strook	In (A)	AC 500V	JM Art. nr.	GE Ref. nr.	Verp.
Lastschakelstrook met zekeringen(1) zonder toebehoren 	HSE 00-23/63	NH-00	3	50 mm	160	AC23B	A6600002	778626	1
	HSE 1-23/63	NH-1	3	75 mm	250	AC23B	A1600002	778628	1
	HSE 2-22/63	NH-2	3	150 mm	400	AC22B	A2600502	778630	1
	HSE 3-22/63	NH-3	3	150 mm	630	AC22B	A3600502	778632	1
Lastschakelstrook met zekeringen met drie stroomtrafo's bedraad naar klemmenblok 	HSE 00-23/63/3W150-5/SKL	NH-00	3	50 mm	160	AC23B	A6608002	778666	1
	HSE 1-23/63/3W250-5/SKL	NH-1	3	75 mm	250	AC23B	A1608001	778668	1
	HSE 2-22/63/3W400-5/SKL	NH-2	3	150 mm	400	AC22B	A2608500	778670	1
	HSE 3-22/63/3W600-5/SKL	NH-2	3	150 mm	400	AC23B	A3608500	778672	1


Sasil-cassette lastschakelstrook met zekeringen, 4P met hartafstand 60 mm - railkoper 5 mm

	Omschrijving	Grootte	Aantal polen	Hoogte strook	In (A)	AC 500V	JM Art. nr.	GE Ref. nr.	Verp.
Lastschakelstrook met zekeringen(1) zonder toebehoren 	HSE 00-23/64	NH-00	3	2x 50 mm	160	AC23B	A6600005	778627	1
	HSE 1-23/64	NH-1	3	2x 75 mm	250	AC23B	A1600006	778629	1
	HSE 2-22/64	NH-2	3	2x 150 mm	400	AC22B	A2600005	778631	1
	HSE 3-22/64	NH-3	3	2x 150 mm	630	AC22B	A3600005	778633	1
Lastschakelstrook met zekeringen met drie stroomtrafo's bedraad naar klemmenblok 	HSE 00-23/64/3W150-5/SKL	NH-00	3	2x 50 mm	160	AC23B	A6608001	778667	1
	HSE 1-23/64/3W250-5/SKL	NH-1	3	2x 75 mm	250	AC23B	A1608002	778669	1
	HSE 2-23/64/3W400-5/SKL	NH-2	3	2x 150 mm	400	AC23B	A2608001	778671	1
	HSE 3-23/64/3W600-5/SKL	NH-2	3	2x 150 mm	400	AC23B	A3608001	778673	1


(1) Mespatronen afzonderlijk te bestellen
 (2) Beschikbaar vanaf 2006




Railsteunen 3/4P voor railkoper, hartafstand 185/90 mm en afdekkingsprofiel incl. bevestigingshaak (set = 3 st.)

	Omschrijving	Rails (mm)	Aantal polen	In (A)	JM Art. nr.	GE Ref. nr.	Verp.
	SST-185/6010	60x10	3/4	1000	A8017317	747575	1
	SST-185/8010	80x10	3/4	1500	A8017318	747576	1
	SST-185/10010	100x10	3/4	1800	A8017319	747577	1

Railsteunen met bodemplaaf 3/4P voor railkoper hartafstand 185/90 mm en afdekkingsprofiel

	SST-185/6010	60x10	3/4	1000	A8017280	778643	1
	SST-185/8010	80x10	3/4	1500	A8017281	(3)	1
	SST-185/10010	100x10	3/4	1800	A8017282	(3)	1

Bevestigingshaak voor bevestigen railsteun aan montageporfiel in standaard systeemkast (set = 2 st.)

	BP1/SST				A8017286	747578	1


Bevestigingshaak voor bevestigen railsteun aan montageporfiel in Maxi PLS TS8 (set = 2 st.)

	BW1/SST				A8017315	778693	1


Railsysteem- en kabelaansluitcompartimentafdekking - 3P H = 150 mm - B = 185 mm

	SSA-185+KA/SSA-185	Compartimentafscherming 3P - 185 mm (13 st.)			A8017283	747579	1
	BS1/1850	1850 mm	Railsysteemafdekkingsprofiel (2 st.)		A8017285	778483	1
	SSA-185	150 mm	Railsysteemafdekking 3P 185 mm		A8017283	778482	3
	SSA1854	150 mm	Railsysteemafdekking 4P 185/90 mm		A8017330	(3)	3
	KA/SSA-185	150 mm	Kabelaansluitcompartimentafsluiting		A8017284	747580	3


Railscheidingsstuk (set = 3 st.)

	STE60/SST	60x10			A8017309	(3)	1
	STE80/SST	80x10			A8017310	(3)	1
	STE100/SST	100x10			A8017311	(3)	1


Strokingeleiders voor Maxi PLS, Promes-H, Cardys, Cubic, MultiFlex, Optimal (set = 2 st.)

	LF01/SASIL00-50	NH-00	50 mm		A8500300	777818	1
	LF01/SASIL 1	NH-1	75 mm		A8600066	778074	1
	LF01/SASIL 2-3	NH-2/3	150 mm		A8700074	777822	1

Strokingeleider voor gebruik in GEApplus en OK-Center, SEV/SEK verdeelkasten (set = 2 st.)

	LF03/HSE00	NH-00	50 mm		GE 747582	747582	1
	LF03/HSE 1	NH-1	75 mm		GE 747583	747583	1
	LF03/HSE 2-3	NH-2/3	150 mm		GE 747584	747584	1


Invoertul met compartimentering (set = 2 st.)

	KSH/SASIL00-50	NH-00	50 mm		A8500329	747585	1
	KSH/SASIL 1	NH-1	75 mm		A8600081	747586	1
	KSH/SASIL 2-3	NH-2/3	150 mm		A8700082	747587	1

Klemmensteun voor SKL klemmenblok (set = 5 st.)

	BL/SASIL00-3				A8016070	747589	1

Sluitplaat voor strokingeleider (vorm 4)

	ESS/SASIL00-50	NH-00	50 mm		A8517305	778694	1
	ESS/SASIL 1	NH-1	75 mm		A8617306	778695	1
	ESS/SASIL 2-3	NH-2/3	150 mm		A8717307	778696	1

Handgreep voor SASIL-cassette lastschakelstrook met zekeringen


	AW/SASIL00-3	NH-00	50 mm		A8517305	747599	1

(3) Op aanvraag


Blind transparant apparatendecksel voor plaatsing in strokengeleider

	Omschrijving	Grootte	H. strook	In (A)	JM Art. nr.	GE Ref. nr.	Verp.
	LFA/SASIL00-50	NH-00	50 mm		A8500313	747590	1
	LFA/SASIL 1	NH-1	75 mm		A8600142	747591	1
	LFA/SASIL 2-3	NH-2/3	150 mm		A8700143	747592	1


Blind geventileerd transparant apparatendecksel IP30 voor plaatsing in strokengeleider

	Omschrijving	Grootte	Horizontaal	Verticaal	H. strook	JM Art. nr.	GE Ref. nr.	Verp.
	LFALH/SASIL 1	NH-1	Horizontaal		75 mm	A8600258	747570	1
	LFALH/SASIL 2-3	NH-2/3	Horizontaal		150 mm	A8700260	747571	1
	LFALV/SASIL 1	NH-1	Verticaal		75 mm	A8600259	(3)	1
	LFALV/SASIL 2-3	NH-2/3	Verticaal		150 mm	A8700261	(3)	1

Volle afdekplaat - metaal RAL 7035 - 590 mm

	Omschrijving	Grootte	H. strook	JM Art. nr.	GE Ref. nr.	Verp.
	LFA050/25		50 mm	A8500003	747594	1
	LFA075/25		75 mm	A8600005	747595	1
	LFA150/25		150 mm	A8700001	747596	1
	LFA300/25		300 mm	A8900002	747597	1


Geventileerde afdekplaat - metaal RAL 7035 - 590 mm

	Omschrijving	Grootte	H. strook	JM Art. nr.	GE Ref. nr.	Verp.
	LFA050L/25		50 mm	A8500004	(3)	1
	LFA075L/25		75 mm	A8600006	778712	1
	LFA150L/25		150 mm	A8700005	(3)	1
	LFA300L/25		300 mm	A8900003	(3)	1


Geprefabriceerde voedingsmodule - 3P 630A voor inplugbare inbouw-cassette 590 mm

	Omschrijving	Grootte	H. strook	In (A)	JM Art. nr.	GE Ref. nr.	Verp.
	EM100/E/SASIL		100 mm	630	A8030300	(3)	1


Inplugbare inbouwmodule 590 mm voorzien voor stekkerverbinding 3P - 185 mm

	Omschrijving	Grootte	H. strook	JM Art. nr.	GE Ref. nr.	Verp.
	GEM200/SASIL	3	200 mm	A8030201	(3)	1
	GEM300/SASIL	3	300 mm	A8030202	(3)	1
	GEM450/SASIL	3	450 mm	A8030203	(3)	1
	GEM600/SASIL	3	600 mm	A8030204	(3)	1


Frontdeur - draaibaar - 590 mm - voor dubbelbaardsluiting 3 mm - RAL 7035

	Omschrijving	Grootte	H. strook	JM Art. nr.	GE Ref. nr.	Verp.
	T100/D3/SASIL		100 mm	A8030400	(3)	1
	T150/D3/SASIL		150 mm	A8030401	(3)	1
	T200/D3/SASIL		200 mm	A8030402	(3)	1
	T300/D3/SASIL		300 mm	A8030403	(3)	1
	T450/D3/SASIL		450 mm	A8030404	(3)	1
	T600/D3/SASIL		600 mm	A8030405	(3)	1


Kabeldoorvoerpaneel

	Omschrijving	Grootte	H. strook	JM Art. nr.	GE Ref. nr.	Verp.
	ASGG100/SASIL (zonder doorvoeropening)		100 mm	A8030500	(3)	1
	ASG100/SASIL		100 mm	A8030501	(3)	1
	ASG150/SASIL (middels 1x FP1/SASIL)		150 mm	A8030502	(3)	1
	ASG200/SASIL (middels 1x FP2/SASIL)		200 mm	A8030503	(3)	1
	ASG300/SASIL (middels 2x FP1/SASIL)		300 mm	A8030504	(3)	1
	ASG450/SASIL (middels 3x FP1/SASIL)		450 mm	A8030505	(3)	1
	ASG600/SASIL (middels 4x FP1/SASIL)		600 mm	A8030506	(3)	1


Wartelplaat - gesloten - voor het afdichten van kabeldoorvoerpaneel

	Omschrijving	Grootte	H. strook	JM Art. nr.	GE Ref. nr.	Verp.
	FP1/SASIL		150 mm	A8030600	(3)	1
	FP2/SASIL		200 mm	A8030601	(3)	1

Montageprofiel - voor het plaatsen van invoertullen KSH/SASIL 1 in kabeldoorvoerpaneel

	Omschrijving	Grootte	H. strook	JM Art. nr.	GE Ref. nr.	Verp.
	FP1/KSH/SASIL		150 mm	A8030602	(3)	1
	FP2/KSH/SASIL		200 mm	A8030603	(3)	1

Stekkerverbinding 3P/4P 185/90 mm voor montageplaat of inplugbare inbouwmodule 590 mm

	Omschrijving	Grootte	H. strook	JM Art. nr.	GE Ref. nr.	Verp.
	BSE/125A/1853 (set van 3 st.)	3	125	A8030709	(3)	1
	BSE/250A/1853 (set van 3 st.)	3	250	A8030708	(3)	1
	BSE/630A (set van 3 st.)	3	630	A8030700	(3)	1
	BSE/125A/1854 (set van 4 st.)	4	125	A8030710	(3)	1
	BSE/250A/1854 (set van 4 st.)	4	250	A8030707	(3)	1
	BSE/630A/1854 (set van 4 st.)	4	630	A8030706	(3)	1

(3) Op aanvraag