



# SL-Patroonlastscheiderstroken

De NH mespatroonlastscheiderstroken worden gebruikt voor de energieverdeling in LS-verdeelinrichtingen gebouwd volgens IEC/EN 60439-1.

De patroonlastscheiderstroken zijn type gekeurd volgens IEC/EN 60947-3 en zijn leverbaar in grootte NH-00, NH-1, NH-2, NH-3 en NH-4a 1-polig of 3-polig schakelbaar voor een gebruiksstroom van 160A tot 2000A.

## Algemene eigenschappen

- Grootte NH-1/2/3 voor directe aansluiting op 185 mm railsysteem.
- Grootte NH-00 voor directe aansluiting op 100 mm railsysteem.
- Voor een gemengd gebruik met zekeringslastscheiderstroken grootte NH-1/2/3 op een 185 mm railsysteem middels een conversiekit en een lengteadapter.
- Kabelaansluiting aan voorzijde boven of onder met kabelschoen of inlegklemmen kan op de plaats van montage worden beslecht. De paneelinbouwmaat blijft ongewijzigd.
- Zijdellingse montageclips voor het bevestiging van een afdekplaat.
- Een betere krachtverdeling en een grotere schakelsnelheid van de bedieningsgreep middels een nieuw hefboommechanisme.
- Het vermijden van een ongewild inschakelen middels een hangslotvergrendeling op de 3-polige bedieningshendel.
- Eenvoudig verzegelen van de bedieningsgreep zonder gebruik van extra toebehoren.

## Toebehoren

- Geïntegreerde stroomtrafo's.
- Aansluitklemmen voor adereinden.
- Haken voor boorloze haakaansluiting.
- Elektronische zekeringsbewaking AC400V-690V
- Elektrisch meldcontact van de schakelstand.



# SL-Patroonlastscheiderstroken

## Patroonlastscheiderstroken met quasimoment-inschakeling



Grootte	In (A)	Aantal polen	Hartafstand	Type	JM Art. nr.	GE Ref. nr.	Verp.
NH-00	160	3	100 mm	SL00-3X3/100	L5052020	772274	2
NH-00	160	3	185 mm	SL00-3X3	L5531001	777716	2
NH-1	250	3	185 mm	SL1-3X3/3A	L1031011	772275	1
NH-2	400	3	185 mm	SL2-3X3/3A	L2031014	772276	1
NH-3	630	3	185 mm	SL3-3X3/3A	L3031011	772277	1

## Patroonlastscheiderstroken met quasimoment-inschakeling voor geïntegreerde stroomtrafo's



Grootte	In (A)	Aantal polen	Hartafstand	Type	JM Art. nr.	GE Ref. nr.	Verp.
NH-00	160	3	100 mm	SL00-3X3/100/W/F	L5351001	(1)	1
NH-1	250	3	185 mm	SL1-3X3/W/3A	L1331001	(1)	1
NH-2	400	3	185 mm	SL2-3X3/W/3A	L2331001	(1)	1
NH-3	630	3	185 mm	SL3-3X3/W/3A	L3331001	(1)	1

## Stroomtrafo's voor patroonlastscheiderstrook voor geïntegreerde stroomtrafo's



Grootte	In (A)	P (W)	Klasse	Type	JM Art. nr.	GE Ref. nr.	Verp.
NH-00	100/1	1,5	0,5	WKD50/5/100-1/1,5	W1352012	(1)	1
NH-00	100/1	2,0	1	WKD50/1/100-1/2,0	W1312012	(1)	1
NH-00	150/1	2,5	0,5	WKD50/5/150-1/2,5	W1352213	(1)	1
NH-00	150/1	3,0	1	WKD50/1/150-1/3,0	W1312213	(1)	1
NH-00	100/5	1,0	0,5	WKD50/5/100-5/1,5	W1352051	(1)	1
NH-00	100/5	1,5	1	WKD50/1/100-5/2,0	W1312052	(1)	1
NH-00	150/5	1,5	0,5	WKD50/5/150-5/2,5	W1352252	(1)	1
NH-00	150/5	2,5	1	WKD50/1/150-5/3,0	W1312253	(1)	1
NH-123	75/1	1,0	0,5	WKD51/5/75-1/1,0	W1451211	(1)	1
NH-123	75/1	1,5	1	WKD51/1/75-1/1,5	W1411212	(1)	1
NH-123	100/1	1,5	0,5	WKD51/5/100-1/1,5	W1452012	(1)	1
NH-123	100/1	2,0	1	WKD51/1/100-1/2,5	W1412012	(1)	1
NH-123	150/1	2,5	0,5	WKD51/5/150-1/2,5	W1452213	(1)	1
NH-123	150/1	2,5	1	WKD51/5/150-1/2,5	W1412213	(1)	1
NH-123	250/1	2,5	0,5	WKD51/5/250-1/2,5	W1452413	(1)	1
NH-123	250/1	5,0	1	WKD51/1/250-1/5,0	W1412414	(1)	1
NH-123	400/1	2,5	0,5	WKD51/5/400-1/2,5	W1452613	(1)	1
NH-123	400/1	5,0	1	WKD51/1/400-1/5,0	W1412614	(1)	1
NH-123	500/1	5,0	0,5	WKD51/5/500-5/5,0	W1452714	(1)	1
NH-123	500/1	5,0	1	WKD51/1/500-5/5,0	W1412714	(1)	1
NH-123	600/1	5,0	0,5	WKD51/5/600-5/5,0	W1452814	(1)	1
NH-123	600/1	5,0	1	WKD51/1/600-5/5,0	W1412814	(1)	1
NH-123	75/5	1,0	0,5	WKD51/5/75-5/1,0	W1451251	(1)	1
NH-123	75/5	1,5	1	WKD51/1/75-5/1,5	W1411252	(1)	1
NH-123	100/5	1,0	0,5	WKD51/5/100-5/1,0	W1452051	(1)	1
NH-123	100/5	2,0	1	WKD51/1/100-5/2,0	W1412052	(1)	1
NH-123	150/5	1,5	0,5	WKD51/5/150-5/1,5	W1452252	(1)	1
NH-123	150/5	2,5	1	WKD51/5/150-5/2,5	W1412253	(1)	1
NH-123	250/5	2,5	0,5	WKD51/5/250-5/2,5	W1452453	(1)	1
NH-123	250/5	3,75	1	WKD51/1/250-5/3,75	W1412453	(1)	1
NH-123	400/5	2,5	0,5	WKD51/5/400-5/2,5	W1452653	(1)	1
NH-123	400/5	5,0	1	WKD51/1/400-5/5,0	W1412654	(1)	1
NH-123	500/5	5,0	0,5	WKD51/5/500-5/5,0	W1452754	(1)	1
NH-123	500/5	5,0	1	WKD51/1/500-5/5,0	W1412754	(1)	1
NH-123	600/5	5,0	0,5	WKD51/5/600-5/5,0	W1452854	(1)	1
NH-123	600/5	5,0	1	WKD51/1/600-5/5,0	W1412854	(1)	1

## Houder met afstandshuls voor fasen niet uitgerust met stroomtrafo



NH-00				HDR20-SL/100	L8590894	(1)	1
NH-1/2/3				HDR25-SL/123	L8990920	(1)	1

## Conversiekit voor aansluiten meszekeringslastscheiderstrook NH-00/100 mm of NH-00/185 mm - op railsysteem 185 mm



NH-00	2x 3	185/100 mm		AL185-SL00/100/52	L8500897	779695	1
NH-00	2x 3	185/185 mm		AL185-SL00/42	L8500607	777695	1

## Lengteadapter voor meszekeringslastscheiderstrook NH-00/100 mm - op railsysteem 185 mm



NH-00	2x 3	185/100 mm		BO/BU-SL00/100	L8500896	779696	1
-------	------	------------	--	----------------	----------	--------	---

(1) Beschikbaar begin 2006