



LTL

Patroonlastscheiders Patroonlastscheiders met "Q-contact"

De NH-mespatroonlastscheiders (klapscheiders) worden zowel gebruikt in LS-energieverdelers als in secundaire verdelers en in groepenkasten.

De patroonlastscheiderstroken zijn gebouwd volgens IEC/EN 60947-3 en zijn leverbaar in grootte NH-00, NH-1, NH-2, NH-3 en NH-4a 1-, 2-, 3- of 4-polig schakelbaar voor een gebruiksstroom van 100A tot 2500A

Eigenschappen

- Lastscheider of lastschakelaar met quasi-momentinschakeling volgens IEC/EN 60947-3.
- Gebruiksspanning 690V
- Gebruikscategorie AC22B
- Aantal polen 1P, 2P, 3P, 4P
- Uitvoeringen: 160, 250, 400, 630, 1250 en 1600A
- Geschikt voor mespatronen volgens IEC 269-2-1-sectie 1, VDE 0636, NFC 63210, DIN 43620 type NH-000, NH-00, NH-1, NH-2;NH-3; NH-4a met verklikker of met slagstift type "K" (fabrikaat Jean Muller).
- Kunnen uitgerust worden met een krachtimpuls contact-mechanisme "Q-contact" dat een quasi onafhankelijke handbediening garandeert en borg staat voor een gevaarloos inschakelen op een kortsluitstroom van 50kA.

Kenmerken

- Verzekeren de scheiding van LS-stroomkringen en de beveiliging tegen overstroom.
- Zijn een combinatie in één toestel van een lastscheider en een stel mespatronen die de beweegbare contacten vormen van de lastscheider.
- Zijn van het type met onderbreking in lucht.
- Volledig in halogeenvrije, zelfdovende kunststof met zwart scharnierend deksel met doorkijkvenster.
- Voor opbouw, inbouw en montage in deur.
- Met afsluitbare testgaten.
- Contactafscherming gescheiden op voedende en afgaande zijde.
- Geleverd met vlakke aansluitingen en bout.

Accessoires

- Aanrakingsveilige klemmenafdekking.
- Inbouwkader voor een of twee patroonlastscheiders.
- Aanrakingsveilig scherm voor messen de patronen.
- Prisma klem voor enkele of dubbele kabels AL/Cu.
- Elektronische patroonbewaking.
- Mechanische patroon bewakingsindicator middels slagstift mespatroon.
- Hulpcontact (CO) schakeltoestand aanduiding lastscheider.

Keurmerken



KEMA - Lloyd's Register - Germanischer Lloyd





GE imagination at work

LTL - Patroonlastscheiders



Patroonlastscheiders

	Omschrijving	Grootte	Aantal polen	In (A)	AC 690V	Art. nr.	Ref. nr.	Verp.
	LTL00-3/9	NH-00	3	160	AC22B	T5999035	778271	1
	LTL1-3/9	NH-1	3	250	AC22B	T1999001	778275	1
	LTL2-3/9	NH-2	3	400	AC22B	T2999001	778279	1
	LTL3-3/9	NH-3	3	630	AC22B	T3999001	778283	1
	LTL4A-3X3/8/1250A	NH-4a	3	1250	AC22B	T4311011	777811	1
	LTL4A-3X3/8/1600A	NH-4a	3	1600	AC22B	T4311012	777814	1
	LTL00-4/9	NH-00	4	160	AC22B	T5911014	778272	1
	LTL1-4/9	NH-1	4	250	AC22B	T1911036	778276	1
	LTL3-4/9	NH-2/3	4	400/630	AC22B	T3911037	778284	1
	LTL3-4/9	NH-3	4	630	AC22B	T3911037	778284	1
	LTL4A-4X4/8/1250A	NH-4a	4	1250	AC22B	D325438000	777809	1



Patroonlastscheiders met quasi-momentinschakeling

	LTL00-3/9/Y	NH-00	3	160	AC22B	T5911048	778539	1
	LTL1-3/9/Q/Y	NH-1	3	250	AC22B	T1911023	778540	1
	LTL2-3/9/Q/Y	NH-2	3	400	AC22B	T2911022	778541	1
	LTL3-3/9/Q/Y	NH-3	3	630	AC22B	T3911020	777955	1
	LTL4A-3X3/8/1250A/Q	NH-4a	3	1250	AC22B	T4311022	op aanvraag	1
		LTL00-4/9	NH-00	4	160	AC22B	T5911014	778272
LTL1-4/9/Q		NH-1	4	250	AC22B	T1911037	op aanvraag	1
LTL3-4/9/Q		NH-2/3	4	400/630	AC22B	T3911038	778387	1
LTL3-4/9/Q		NH-3	4	630	AC22B	T3911038	778387	1
LTL4A-4X4/8/1250A/Q		NH-4a	4	1250	AC22B	op aanvraag	op aanvraag	1


Aanrakingsveilige klemmenafdekking - voor bovenzijde lastscheider

	GOU-LTL00-3	NH-00	3			T8590523	778733	1
	GO-LTL1-3	NH-1	3			T8190184	779628	1
	GO-LTL2-3	NH-2	3			T8290219	779636	1
	GO-LTL3-3	NH-3	3			T8390223	779644	1
	GOU-LTL00-1	NH-00	1			T8590524	778734	1
	GOU-LTL1-1	NH-1	1			T8190394	778296	1
	GOU-LTL3-1	NH-2/3	1			T8390405	778299	1
	GOU-LTL3-1	NH-3	1			T8390405	778299	1

Aanrakingsveilige klemmenafdekking - voor onderzijde lastscheider

	GU-LTL00-3	NH-00	3			T8590523	778733	1
	GU-LTL1-3	NH-1	3			T8190185	779629	1
	GU-LTL2-3	NH-2	3			T8290220	779637	1
	GU-LTL3-3	NH-3	3			T8390224	779645	1
	GOU-LTL00-1	NH-00	1			T8590524	778734	1
	GOU-LTL1-1	NH-1	1			T8190394	778296	1
	GOU-LTL3-1	NH-2/3	1			T8390405	778299	1
	GOU-LTL3-1	NH-3	1			T8390405	778299	1

Voorijlend hulpcontact (CO) schakeltoestandaanduiding patroonlastscheider

	EV-LTL00-3	NH-00	3			T8520048	777747	1
	EV-LTL123-3	NH-1/2/3	3			T8920004	777771	1
	K/EV-LTL4a (1)	NH-4a	3			T8420057	778476	1
	EV-LTL00-3	NH-00	1			T8520048	777747	1
	EV-LTL123-1	NH-1/2/3	1			T8920049	778400	1
	K/EV-LTL4a (1)	NH-4a	1			T8420057	778476	1