Vorzählersicherungen

Die Hager-Vorzählersicherungen erfüllen alle Anforderungen, die Netzbetreiber und Normen an die Funktionen von Schutz- und Schaltgeräten in Zähleranlagen stellen. Zum Beispiel, laienbedienbare Lasttrennschalter und Reitersicherungselemete. Und einzelne Produkte, wie die Schalter Sicherungseinheit INON D01 für den Vorzählerbereich der Zählerverteiler in Oberösterreich runden das Sortiment ab.

	Seite
D02-Sicherungselemente	3
D02-Lasttrennschalter	5
D02-Reitersicherungselemente	7
NH-Trenner Größe 000/00	8
SLS-Schalter, E-Charakteristik	10

LD043

D02-Sicherungsunterteile

Eigenschaften:
- nach DIN 49524, VDE 0636 / T41, EN 60269
- Prüfzeichen VDE, Demko
- Nennspannung 400 V~
- Basis Keramik, mit Abdeckkappe
- Schnappbefestigung für Montage auf Hutschiene
- Mindestbestellmenge 1 VPE

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Kunststoff-Sicherungssockel D02 E18 63A 1polig Hutschiene Käfigklemme Abdeckung	9	H62	7,46 € / St.	**LD043**
Kunststoff-Sicherungssockel D02 E18 63A 3polig Hutschiene Rahmenklemme Abdeckung	3	H62	15,97 € / St.	**LD046**

LE1832C

D02-Sicherungseinsätze E18

Eigenschaften:
- nach DIN 49522, VDE 0636 / T41, EN 60269
- Prüfzeichen VDE, Demko
- Nennspannung 400 V~ , 250 V ~
- Mindestbestellmenge 1 VPE
- 16 x 36 mm

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Sicherungseinsatz D02 E18 32A 400V gG mit Kennmelder, Nennspannung 400 V , 250 V	10	H62	116,48 € / 100 St.	**LE1832**
Sicherungseinsatz D02 E18 20A 400V gG mit Kennmelder, Nennspannung 400 V , 250 V	10	H62	89,13 € / 100 St.	**LE1820**
Sicherungseinsatz D02 E18 25A 400V gG mit Kennmelder, Nennspannung 400 V , 250 V	10	H62	89,13 € / 100 St.	**LE1825**
Sicherungseinsatz D02 E18 35A 400V gG mit Kennmelder, Nennspannung 400 V , 250 V	10	H62	121,35 € / 100 St.	**LE1835**
Sicherungseinsatz D02 E18 50A 400V gG mit Kennmelder, Nennspannung 400 V , 250 V	10	H62	121,35 € / 100 St.	**LE1850**
Sicherungseinsatz D02 E18 63A 400V gG mit Kennmelder, Nennspannung 400 V , 250 V	10	H62	121,35 € / 100 St.	**LE1863**

LE18SI

D02-Schraubkappen E18

Eigenschaften:
- nach DIN 49522, VDE 0636/T41, EN 60269
- Prüfzeichen VDE, Demko, mit Prüfloch
- Mindestbestellmenge 1 VPE

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Schraubkappe D02 E18 aus Kunststoff mit Prüfloch 63A Typ K02	20	H62	197,86 € / 100 St.	**LE18SI**
Schraubkappe D02 E18 63A aus Kunststoff mit Prüfloch plombierbar Typ K02	20	H62	207,81 € / 100 St.	**LE18SIP**
Schraubkappe D02 E18 aus Keramik mit Prüfloch 63A	10	H62	134,49 € / 100 St.	**LE18SK**

D02-Hülsenpasseinsätze E18

LE18P02

Eigenschaften:
- nach DIN 49523
- Mindestbestellmenge 1 VPE

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Hülsenpasseinsatz D02 E18 2A rosa nach DIN 49523	50	H62	54,32 € / 100 St.	**LE18P02**
Hülsenpasseinsatz D02 E18 4A braun nach DIN 49523	50	H62	54,32 € / 100 St.	**LE18P04**
Hülsenpasseinsatz D02 E18 6A grün nach DIN 49523	50	H62	54,32 € / 100 St.	**LE18P06**
Hülsenpasseinsatz D02 E18 10A rot nach DIN 49523	50	H62	54,32 € / 100 St.	**LE18P10**
Hülsenpasseinsatz D02 E18 16A mausgrau nach DIN 49523	50	H62	54,32 € / 100 St.	**LE18P16**
Hülsenpasseinsatz D02 E18 20A blau nach DIN 49523	50	H62	54,32 € / 100 St.	**LE18P20**
Hülsenpasseinsatz D02 E18 25A gelb nach DIN 49523	50	H62	54,32 € / 100 St.	**LE18P25**
Hülsenpasseinsatz D02 E18 35A schwarz nach DIN 49523	50	H62	54,32 € / 100 St.	**LE18P35**
Hülsenpasseinsatz D02 E18 50A weiß nach DIN 49523	50	H62	54,32 € / 100 St.	**LE18P50**

L71M

Sicherungslasttrennschalter

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Lasttrennschalter für Sicherungen D02 E18 63A AC400V 1polig Hutschiene	12	H62	63,31 € / St.	**L71M**
Lasttrennschalter für Sicherungen D02 E18 63A AC400V 2polig Hutschiene	6	H62	81,86 € / St.	**L72M**
Lasttrennschalter für Sicherungen D02 E18 63A AC400V 3polig Hutschiene	4	H62	92,83 € / St.	**L73M**
Lasttrennschalter für Sicherungen D02 E18 63A AC400V 4polig Hutschiene	3	H62	175,09 € / St.	**L74M**
Lasttrennschalter für Sicherungen D02 E18 63A AC400V 1polig+N Hutschiene	6	H62	103,55 € / St.	**L75M**
Lasttrennschalter für Sicherungen D02 E18 63A AC400V 3polig+N Hutschiene	3	H62	181,71 € / St.	**L76M**

L73M20A

Lasttrennschalter, laienbedienbar

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Lasttrennschalter mit Sicherungen D02 20A 3polig Hutschiene mit Ring-Passeinsatz	4	H62	103,41 € / St.	**L73M20A**
Lasttrennschalter mit Sicherungen D02 25A 3polig Hutschiene mit Ring-Passeinsatz	4	H62	103,41 € / St.	**L73M25A**
Lasttrennschalter mit Sicherungen D02 35A 3polig Hutschiene mit Ring-Passeinsatz	4	H62	103,41 € / St.	**L73M35A**
Lasttrennschalter mit Sicherungen D02 40A 3polig Hutschiene mit Ring-Passeinsatz	4	H62	103,41 € / St.	**L73M40A**
Lasttrennschalter mit Sicherungen D02 50A 3polig Hutschiene mit Ring-Passeinsatz	4	H62	103,41 € / St.	**L73M50A**

L70M

Schalter-Sicherungseinheit, Vorzählersicherung OÖ

Hinweiß: L70M plombierbar

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Schalter-Sicherungs-Einheit INON mit Sperre, D01-10A	12	H62	47,13 € / St.	**L70M**
Sicherungslasttrennschalter D02 63A 3polig+PEN Hutschiene FI-Vorsicherung	3	H62	149,12 € / St.	**L77N**
Trennmesser SET 63A für D02-Sicherungs-Lasttrennschalter L73O und L76O	24	H62	51,88 € / Set	**LE7XOT63A**

LE14M

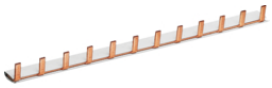
Reduzierfeder

Eigenschaften:
- für Sicherungslastrennschalter L7xM
- von Sicherungsgröße D02 auf D01

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Haltefeder für L7xM, Reduzierung der Sicherung von D02 zu D01, Set=12 Stück	24	H62	26,75 € / St.	**LE14M**

Phasenschienen für L7xM Geräte

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Kammschiene 1 polig 80A Stiftanschluss 16mm² 37 Module	10	H60	33,83 € / St.	**KB180Q**
Kammschiene 1 polig 125A Stiftanschluss 35mm² 37 Module	10	H60	51,83 € / St.	**KB199Q**
Kammschiene 3 polig 80A Stiftanschluss 16mm² 37 Module	10	H60	70,00 € / St.	**KB380Q**
Kammschiene 3 polig 125A Stiftanschluss 35mm² 37 Module	10	H60	108,35 € / St.	**KB399Q**
Endkappe für Phasenschiene 1 polig	50	H60	1,17 € / St.	**KZN027**



KB180Q

L063M1

D02-Sicherungslastschaltleisten für SS60mm

Eigenschaften:
- Breite=27mm
- allpoilg schaltend

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Lasttrennschalter mit Sicherungen D02 63A 3polig mit Sicherungsdummys 60mm	4	H62	112,59 € / St.	**L063M1**
Lasttrennschalter D02 63A 4polig N vorauseilend 60mm Sammelschiene	3	H62	193,63 € / St.	**L066M**

L063M120A

D02-Reitersicherungen, laienbedienbar

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Lasttrennschalter mit Sicherungen D02 20A 3polig mit Sicherungsdummys 60mm	4	H62	115,64 € / St.	**L063M120A**
Lasttrennschalter mit Sicherungen D02 25A 3polig mit Sicherungsdummys 60mm	4	H62	115,64 € / St.	**L063M125A**
Lasttrennschalter mit Sicherungen D02 35A 3polig mit Sicherungsdummys 60mm	4	H62	115,64 € / St.	**L063M135A**
Lasttrennschalter mit Sicherungen D02 40A 3polig mit Sicherungsdummys 60mm	4	H62	115,64 € / St.	**L063M140A**
Lasttrennschalter mit Sicherungen D02 50A 3polig mit Sicherungsdummys 60mm	4	H62	115,64 € / St.	**L063M150A**

L250E

Anschlussmodul ohne Anschlussklemmen

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Anschlussmodul 54mm leer für Sammelschiene 60mm ohne Anschlussklemmen	1	H62	30,64 € / St.	**L250E**
Anschlussmodul 108mm/leer für Sammelschiene 60mm ohne Anschlussklemmen	1	H62	89,29 € / St.	**L630E**

L250A

Anschlussmodul mit Anschlussklemmen

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Anschlussmodul mit Anschlussklemmen, Al 10-70mm², Cu 1,5-70mm², Sammelschiene 60mm	1	H62	102,64 € / St.	**L250A**
Anschlussmodul mit Anschlussklemmen für Al/Cu 70-300mm², für Sammelschiene 60mm	1	H62	256,96 € / St.	**L630A**

NH000, 100A, für Hutschiene

Eigenschaften:
- für Hutschiene und Montageplatte
- Zu- und Abgang 50 mm²
- plombierbar

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Sicherungslasttrennschalter LT NH000 Hutschiene 100A, Rahmenklemme 50mm²	1	H62	74,58 € / St.	**LT0050**

LT0050

NH000, 100A, für SS60mm

Eigenschaften:
- für Sammelschiene univers Z/univers N, 12-30 x 5/10 mm mit Abstand 60 mm
- Abgang 50 mm², Rahmenklemmen
- plombierbar
- LT0056, Abgang unten
- LT0057, Abgang oben

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Sicherungslasttrennschalter LT NH000/60mm 100A, Rahmenklemme 50mm², Abgang unten	1	H62	103,41 € / St.	**LT0056**
Sicherungslasttrennschalter LT NH000/60mm 100A, Rahmenklemme 50mm², Abgang oben	1	H62	103,41 € / St.	**LT0057**

LT0056

NH00, 160A, für Hutschiene

Eigenschaften:
- für Hutschiene
- LT050: Zu- und Abgang 70 mm², Rahmenklemmen
- LT051: Zugang 70 mm² Rahmenklemmen, Abgang 3 x 16 mm²
- LT052: Zu- und Abgang mit M8 Anschlussschraube
- plombierbar
- LT050-LT052: für Hutschiene und Montageplatte

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Sicherungslasttrennschalter LT NH00 160A, Rahmenklemme 95mm², Hutschiene	1	H62	79,12 € / St.	**LT050**
Sicherungslasttrennschalter LT NH00 160A Hutschiene Zugang 95mm² Abgang 3x16 mm²	1	H62	91,35 € / St.	**LT051**
Sicherungslasttrennschalter LT NH00 160A, Schraubanschluss M8, Hutschiene	1	H62	79,12 € / St.	**LT052**

LT050

NH00, 160A, für SS60mm

Eigenschaften:
- für SS 60mm 12-30 x 5/10mm
- LT056: Abgang 70 mm², Rahmenklemmen
- LT057: Abgang 70 mm² Rahmenklemmen Cu/Al, unten durch drehen der SS-Haken
- plombierbar
-

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Sicherungslasttrennschalter LT NH00/60mm, 160A, Rahmenklemme für Cu bis 95mm²	1	H62	104,96 € / St.	**LT056**
Sicherungslasttrennschalter LT NH00/60mm 160A, Prismenklemme für Cu/Al bis 70mm²	1	H62	109,56 € / St.	**LT057**

LT056

LZ054

Fensterverigelungssatz für NH00-Trenner

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Verriegelung Schaltdeckelfenster LT NH000-3, innen montierbar, 1 Set = 3 Stück	1	H62	7,70 € / St.	**LZ054**

SLS-Schalter als Vorzählersicherung
- Auslösecharakteristik: E
- thermische Auslösung: 1,05 bis 1,20 x In
- Bemessungsspannung: 230/400 V AC
- Bemessungsschaltvermögen 25 kA
- serienmäßig abschließbar, verriegelbar und plombierbar
- L1, L2, L3 separat schaltbar
- separate Kontaktstellungsanzeige
- serienmäßig fingersicher

SLS, 3-phasig, 1-polig schaltend

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
SLS-Schalter 3 polig E-Charakteristik 16A für Hutschienenmontage	1	H30	486,69 € / St.	**HTN316E**
SLS-Schalter 3 polig E-Charakteristik 20A für Hutschienenmontage	1	H30	508,88 € / St.	**HTN320E**
SLS-Schalter 3 polig E-Charakteristik 25A für Hutschienenmontage	1	H30	508,88 € / St.	**HTN325E**
SLS-Schalter 3 polig E-Charakteristik 32A für Hutschienenmontage	1	H30	527,36 € / St.	**HTN332E**
SLS-Schalter 3 polig E-Charakteristik 40A für Hutschienenmontage	1	H30	548,30 € / St.	**HTN340E**
SLS-Schalter 3 polig E-Charakteristik 50A für Hutschienenmontage	1	H30	548,30 € / St.	**HTN350E**
SLS-Schalter 3 polig E-Charakteristik 63A für Hutschienenmontage	1	H30	566,78 € / St.	**HTN363E**

HTN316E

SLS, 1-polig

Eigenschaften:
- VPE 3 = L1, L2, L3

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
SLS-Schalter 1 polig E-Charakteristik 16A für Hutschienenmontage	3	H30	161,20 € / St.	**HTN116E**
SLS-Schalter 1 polig E-Charakteristik 20A für Hutschienenmontage	3	H30	168,63 € / St.	**HTN120E**
SLS-Schalter 1 polig E-Charakteristik 25A für Hutschienenmontage	3	H30	168,63 € / St.	**HTN125E**
SLS-Schalter 1 polig E-Charakteristik 32A für Hutschienenmontage	3	H30	173,70 € / St.	**HTN132E**
SLS-Schalter 1 polig E-Charakteristik 40A für Hutschienenmontage	3	H30	181,12 € / St.	**HTN140E**
SLS-Schalter 1 polig E-Charakteristik 50A für Hutschienenmontage	3	H30	181,12 € / St.	**HTN150E**
SLS-Schalter 1 polig E-Charakteristik 63A für Hutschienenmontage	3	H30	187,78 € / St.	**HTN163E**

HTN116E

SLS, Zubehör

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Multifunktionsverschluss für selektiven Leitungsschutzschalter 1 polig	1	H30	9,15 € / St.	**HZT511**
Multifunktionsverschluss für selektiven Leitungsschutzschalter 3 polig	1	H30	12,26 € / St.	**HZT531**
Multifunktionsverschluss für selektiven Leitungsschutzschalter 4 polig	1	H30	16,08 € / St.	**HZT561**
Wiedereinschaltsperre für selektiven Leitungsschutzschalter 1 und 3polig	1	H30	27,02 € / St.	**HZT532**
Vorhängeschloß mit 3 Schlüsseln	10	H30	8,67 € / St.	**S014**

HZT511