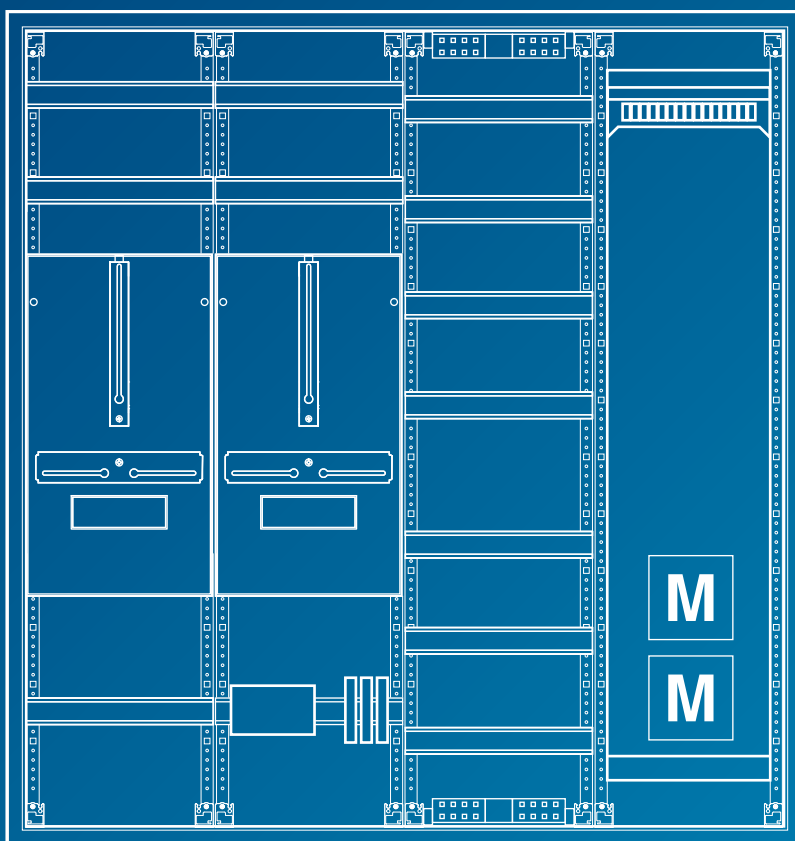


# univers Z Zählerplatzliste Luxemburg November 2022



:hager

	Felder	Schrankbreite	IP 54 205 mm	Rangierkanal	Verteiler / Einbausätze		
					PEN waagrecht	PEN senkrecht	mit RK
1100 mm	1	300 mm	<b>ZB31WL</b> 564,90 €	<b>FZ441N</b> 81,60 €			
	2	550 mm	<b>ZB32WL</b> 711,60 €	<b>FZ442N</b> 93,90 €			
	3	800 mm	<b>ZB33WL</b> 974,40 €	<b>FZ443N</b> 107,40 €			
	4	1050 mm	<b>ZB34WL</b> 1.209,10 €	<b>FZ444N</b> 121,90 €			
	5	1300 mm	<b>ZB35WL</b> 1.504,80 €	<b>FZ445N</b> 147,50 €	<b>ZU37KS</b> 300,90 €	<b>ZU37XS</b> 309,20 €	<b>ZU37RK</b> 300,90 €
1400 mm	1	300 mm	<b>ZB51WL</b> 647,70 €	<b>FZ441N</b> 81,60 €			
	2	550 mm	<b>ZB52WL</b> 844,40 €	<b>FZ442N</b> 93,90 €			
	3	800 mm	<b>ZB53WL</b> 1.162,50 €	<b>FZ443N</b> 107,40 €			
	4	1050 mm	<b>ZB54WL</b> 1.364,70 €	<b>FZ444N</b> 121,90 €			
	5	1300 mm	<b>ZB55WL</b> 1.711,70 €	<b>FZ445N</b> 147,50 €	<b>ZU59KS</b> 368,30 €	<b>ZU59XS</b> 377,90 €	<b>ZU59RK</b> 368,30 €

## Feld-Sammelschienenverbinder 12 x 5 mm

Sammelschienen- dicke	Sammelschienen- höhe	Nennstrom	Polanzahl	VPE	PrGr	Preis	Best.Nr.
5 mm	12 mm	250 A	5 P	1	H017	41,80 €	<b>ZZ55SAVE</b>



ZZ55SAVE

## Zählersteckklemme für Drehstromzähler

Nennstrom:  
Bemessungsbetriebsspannung Ue:

63 A  
400 V

### Eigenschaften:

- Polzahl: 3+N
- sperrbar
- KJ30S: mit TRE/SG-Abgang
- KJ30T: ohne TRE/SG-Abgang



KJ30S

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best.Nr.
Zählersteckkl.,universZ,Drehstrom 63A	5	H610	121,10 €	<b>KJ30S</b>

## Steckerstifte

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best.Nr.
Steckerstifte f. ZSK, 7x45mm, Drehstrom	1	H610	11,90 €	<b>KJ03Z</b>



KJ03Z

## Kupferband blau

### Eigenschaften:

- zum Auftrennen von PEN in PE und N
- mit 2x Sammelschienenklemme bis 35 mm<sup>2</sup>



N75B

Farbe	Höhe	Breite	VPE	PrGr	Preis	Best.Nr.
blau	180 mm	9 mm	1	H600	36,80 €	<b>N75B</b>

## Hauptleitungsabzweigklemmen

### Eigenschaften:

- Berührungsschutz gemäß DGUV Vorschrift 3

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best.Nr.
Abzweigkl.,universZ,3P, 2x25/2x16mm <sup>2</sup>	5	H610	21,90 €	<b>KH23C</b>
Abzweigkl.,universZ,5P, 2x25/2x16mm <sup>2</sup>	5	H610	36,10 €	<b>KH25C</b>



KH25C

## Plombierhaube

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best.Nr.
90SL, 3 PLE, zum Schrauben, mit Befestigungsmaterial	1	H017	13,50 €	<b>U84</b>



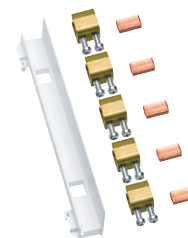
U84

## Feld-Sammelschienenverbinder 12 x 10 mm

### Eigenschaften:

- für Schränke IP44, IP54
- zum Verbinden der Sammelschienen zwischen Feldern

Sammelschienen- dicke	Sammelschienen- höhe	Nennstrom	Polanzahl	VPE	PrGr	Preis	Best.Nr.
10 mm	12 mm	315 A	5 P	1	H017	40,00 €	<b>ZM25F</b>



ZM25F



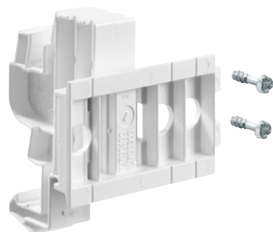
KM05C

## PE- und N-Klemmschienen

### Eigenschaften:

- mit Tragblock zum Einclippen in die Schnapptürme

Bezeichnung	Querschnitt [mm <sup>2</sup> ]	VPE	PrGr	Preis	Best.Nr.
PE/N-Klemme,universZ, 2x5 Klemmstellen	2x6, 2x10, 1x25	1	H610	20,40 €	<b>KM05C</b>



ZZ822

## Geräteträger, variabel

### Eigenschaften:

- Hutschiene mit 3 Platzeinheiten
- Hutschiene vertikal verstellbar (3-stufig)
- 3 verschiedene Ebenen möglich (höhenverstellbar)
- 4 verschiedene Einbaupositionen (N/L1, L1/L2, L2/L3, L3/PE)
- SaS-Klemmen können unterhalb der Hutschiene montiert werden (K96A und K96C)
- Verschraubung mit Sammelschienenträger möglich
- für SaS-System 12x5mm oder 12x10mm
- Einsatz zwischen zwei SLS möglich
- werkzeuglose Montage
- zur Erweiterung können mehrere Geräteträger aneinandergereiht werden

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best.Nr.
Geräteträger, univers Z, variabel, 4 PLE	1	H017	8,40 €	<b>ZZ822</b>



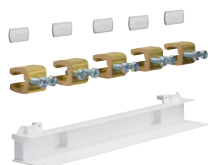
K96ESA5

## Einspeiseadapter, bis 25mm<sup>2</sup>

### Eigenschaften:

- Einsatz in Zählerplätzen nach DIN 43870
- Strombelastung nach DIN VDE 18015-1 sowie VDE-AR-N 4100:2019-04
- Bemessungsstromstärke 125 A
- geeignet für Einspeisung von 1 bis 25 mm<sup>2</sup> massiv sowie von 1 bis 16 mm<sup>2</sup> flexibel (ohne Aderendhülse)
- Montage auf Sammelschienen mit 12 x 5 mm bei 40 mm SaS-Abstand
- schmale Bauform (H x B x T 200 x 22 x 50 mm)
- erhöhte Sicherheit durch isolierte Stecktechnik (fingersicher + wartungsfrei)
- Zeitersparnis bei Installation durch Push-In Klemmen (CAGE CLAMP by WAGO Kontakttechnik)
- Zusätzlicher Spannungsabgriff mit Einzelklemme K96ESA1E möglich (beliebig anflanschbar)
- Zur Nutzung der Einzelklemme ohne Einspeiseadapter 5-polig bitte K96ESA1 verwenden

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best.Nr.
Einspeiseadapter,universZ,1-25mm <sup>2</sup> ,5-pol.	1	H610	42,90 €	<b>K96ESA5</b>



ZM15F

## Sammelschienenverbinder

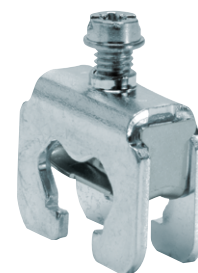
Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best.Nr.
Feld/Feld,universZ, 5-polig,CU 12x5mm,250A	1	H017	33,20 €	<b>ZM15F</b>

## Sammelschienenklemme, 1,5 - 16 mm<sup>2</sup>

Sammelschienenhöhe: 12 mm  
 Sammelschienenendicke: 5 mm  
 Drehmoment: 3,5Nm

**Eigenschaften:**  
 - für CU-Leitungen  
 - alle Rundleiterarten ein-/mehrdrätig 1,5 mm<sup>2</sup> - 16mm<sup>2</sup>

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best.Nr.
S-Schienenklemme 1,5-16mm <sup>2</sup> , für 12x5mm	20	H610	1,90 €	<b>K96A</b>



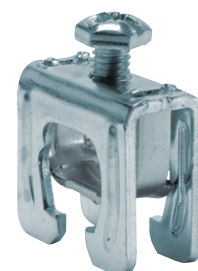
K96A

## Sammelschienenklemme, 2,5 - 35 mm<sup>2</sup>

Sammelschienenhöhe: 12 mm  
 Sammelschienenendicke: 5 mm  
 Breite installiertes Produkt: 15 mm  
 Drehmoment: 5Nm

**Eigenschaften:**  
 - für CU-Leitungen  
 - alle Rundleiterarten ein-/mehrdrätig 2,5 mm<sup>2</sup> - 35mm<sup>2</sup>

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best.Nr.
S-Schienenklemme 2,5-35mm <sup>2</sup> , für 12x5mm	20	H610	3,30 €	<b>K96C</b>



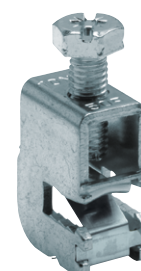
K96C

## Sammelschienenklemme, 1,5 - 50 mm<sup>2</sup>

Sammelschienenhöhe: 12/30 mm  
 Sammelschienenendicke: 5 mm  
 Breite installiertes Produkt: 16,5 mm  
 Drehmoment: 10Nm

**Eigenschaften:**  
 - für CU-Leitungen  
 - Rundleiter ein-/mehrdrätig sowie feindrätig mit AEH 10 mm<sup>2</sup> - 50mm<sup>2</sup>  
 - Sektorleiter 35 mm<sup>2</sup> - 50 mm<sup>2</sup>

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best.Nr.
S-Schienenklemme 10- 50mm <sup>2</sup> , für 12x5mm	50	H610	6,60 €	<b>K96D</b>



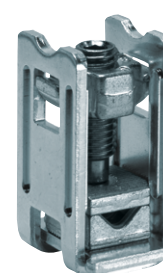
K96D

## Sammelschienenklemme, 10 - 50 mm<sup>2</sup>

Sammelschienenhöhe: 12 mm  
 Sammelschienenendicke: 5 mm  
 Breite installiertes Produkt: 25,1 mm  
 Drehmoment: 20Nm

**Eigenschaften:**  
 - für CU- und AL-Leitungen  
 - min.: Alle Rundleiterarten 10 mm<sup>2</sup>  
 - max.: Rundleiter ein-/mehrdrätig 50 mm<sup>2</sup>, Rundleiter feindrätig mit AEH 35 mm<sup>2</sup>  
 - zum Einlegen des Kabels von oben geeignet

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best.Nr.
S-Schienenklemme 10- 50mm <sup>2</sup> , für 12x5mm	20	H610	17,10 €	<b>K96N</b>



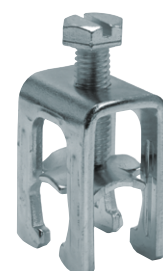
K96N

## Sammelschienenklemme, 25 - 70 mm<sup>2</sup>

Sammelschienenhöhe: 12 mm  
 Sammelschienenendicke: 5/10 mm  
 Breite installiertes Produkt: 22,5 mm  
 Drehmoment: 8Nm

**Eigenschaften:**  
 - für Sammelschiene 12 x 5 mm: alle Rundleiterarten ein-/mehrdrätig 25 - 70 mm<sup>2</sup>  
 - für Sammelschiene 12 x 10 mm: alle Rundleiterarten ein-/mehrdrätig 25 - 50 mm<sup>2</sup>  
 - für CU-Leitungen

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best.Nr.
S-Schienenkl. 25-70/50mm <sup>2</sup> , für 12x5/10mm	10	H610	7,30 €	<b>K96F</b>



K96F



NCN140

### Leitungsschutzschalter

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best.Nr.
Leitungsschutzschalter 1 polig 10kA/15kA C-40A 1M	1	H201	56,20 €	<b>NCN140</b>
Leitungsschutzschalter 1 polig 10kA/15kA C-63A 1M	1	H201	79,40 €	<b>NCN163</b>



HTS380E



### SLS-Schalter, 3-phasig (1-polig schaltend)

Einstellung des thermischen Auslösers in AC:  
Bemessungsbetriebsspannung U<sub>e</sub>:

1,05/1,2 In  
230/400 V

#### Eigenschaften:

- HTS380E und HTS390E: Hutschienengeräte mit Adapter HZT631 für Sammelschiene

Nennstrom	PLE	VPE	PrGr	Preis	Best.Nr.
80 A	4,5	1	H300	377,40 €	<b>HTS380E</b>
100 A	4,5	1	H300	387,40 €	<b>HTS390E</b>
40 A	4,5	1	H300	361,50 €	<b>HTS340E</b>
63 A	4,5	1	H300	370,70 €	<b>HTS363E</b>



SPA701Z

### Kombiableiter für Zählerplatzanwendungen, Typ 1 + Typ 2

Nennleitvermögen	Schutzpegel	Netzform	PLE	VPE	PrGr	Preis	Best.Nr.
30 kA	1,5 kV	TT/TN-S	3	1	H412	444,30 €	<b>SPA701Z</b>
50 kA	1,5 kV	TT/TN-S	3	1	H412	705,50 €	<b>SPA801Z</b>
30 kA	1,5 kV	TT/TN-S	3	1	H412	324,10 €	<b>SPA700Z</b>
50 kA	1,5 kV	TT/TN-S	3	1	H412	514,80 €	<b>SPA800Z</b>

## Aufbau der Komplettschränke (Einfamilienhausschränke)

Unterer Anschlußraum mit Sammelschienen, Verdrahtung 5-polig 16 mm<sup>2</sup>, mit Zählersteckklemme  
- Zählersteckstifte liegen bei.

5-pol. Anschlußklemme im Netzseitigen Anschlußraum mit Brücke N zu PE (liegt bei)  
Vorsicherungen: SLS-Schalter 40A montiert und mit dem Kabelbaum (Zählerzugang) angeschlossen.  
Im Anlagenseitigen Anschlußraum mit N+PE-Klemmen (als Schraubklemmen KM05C),  
die Leitungen der 3-Phasen werden auf dreipoligen Klemmstein (KH23C) geführt.  
Beim Einfamilienschrank immer mit RES bzw. TRE-Platz.  
Anordnung der Zählerplätze: Reserve links, Zählerplatz in der Mitte und Verteilerfeld rechts

## Aufbau der Komplettfelder

Unterer Anschlußraum mit 5-poliger Sammelschiene, (ZZ822 ist montiert zum Einbau der LS).  
Verdrahtung 5-polig 16 mm<sup>2</sup> mit Zählersteckklemme  
- Zählersteckstifte liegen bei.

5-pol. Sammelschienenensystem im Vorzählerbereich.  
Im Anlagenseitigen Anschlußraum mit 3-poliger HAKL und N+PE-Klemmen (als Schraubklemmen).  
Der Vorausomat ist jeweils pro Phase als 1-poliger Leitungsschutzschalter mit max. 40Amp. ,  
10KA in C-Charakteristik (3 x NCN140) auszuführen. Abweichungen hiervon sind mit dem VNB abzustimmen.  
LS-Schalter montiert und mit Zählerzugangsbaum verdrahtet.

Wird ein Vorausomat bis 63Amp., als 1-poliger Leitungsschutzschalter mit max. 63Amp. , 10KA in C-Charakteristik  
(3 x NCN163) vom VNB genehmigt, ist die Zählerverdrahtung in 16mm<sup>2</sup> Querschnitt auszuführen.  
Bei Messungen >63A muss die Verdrahtung in 25mm<sup>2</sup> ausgeführt werden.  
Die Plombierhaube für die LS-Schalter im Vorzählerbereich U84 wird grundsätzlich für alle  
Vorausomaten vom VNB gefordert. (Liegt bei KPF bei und Befestigungslöcher sind vorgebohrt)

## Vorschriften

- Alle ZP sind mit einer Verdrahtung in 16qmm auszuführen.
- alle 4 ZP 1 Reserveplatz vorsehen
- Ab 2-WE 1 Allgemeinzähler vorsehen
- alle 4 ZP eine separate Vorsicherung vorsehen.
- Bei Zähleranlagen werden die Gruppenvorsicherungen im Hauptstromverteiler eingesetzt.

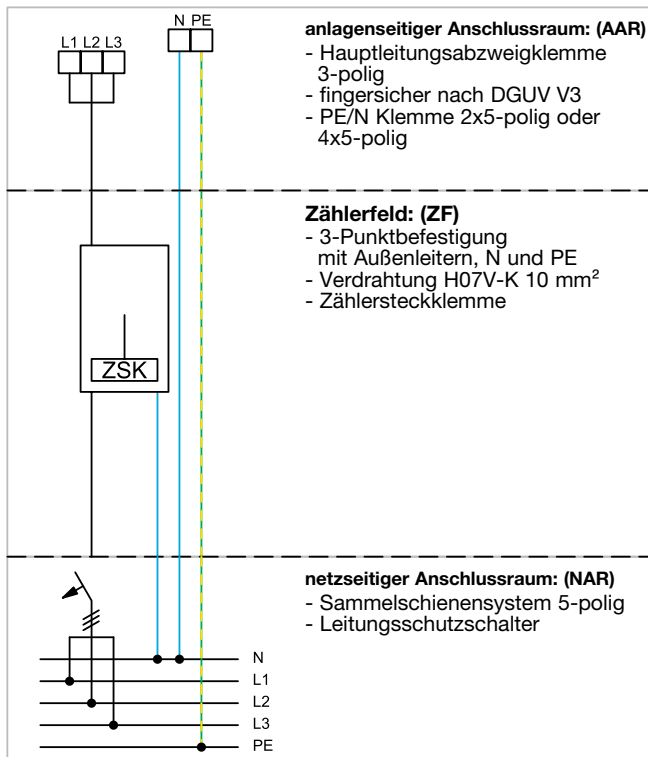
## ACHTUNG:

pro Schrank nur eine Zuleitung vom Hauptstromverteiler.





Hier immer über externen/separaten Hauptstromverteiler. Im Hauptstromverteiler werden NH-Unterteile als Gruppenvorsicherungen eingesetzt. Siehe hierzu Planungsbeispiele Hauptstromverteiler auf Seite 15.

Sammelschienenverbinder ZM15S werden nicht mehr zugelassen






**TAB-Schaltschema:**






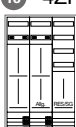
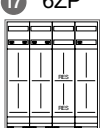
**Hinweis:** inklusive SLS-Schalter 40A, Verdrahtung mit 16mm<sup>2</sup>

<b>1ZP</b>	<p><b>1</b> Res. + 1ZP                    1x <b>ZB32WL12</b>                  mit SLS 40A auf SAS                  1.750,00 €</p>	<p><b>2</b> Res. + 1ZP + Vert.                    1x <b>ZB33WL16</b>                  mit SLS 40A auf SAS                  1.710,00 €</p>	<p><b>3</b> Res. + 1ZP + Vert. + MM                    1x <b>ZB34WL17</b>                  mit SLS 40A auf SAS                  2.650,00 €</p>	<b>4</b>
	<p><b>5</b> Res. + 2ZP + VT                    1x <b>ZB34WL18</b>                  mit SLS 40A+35A auf SAS                  3.250,00 €</p>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>
	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>
<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	
<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	

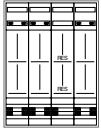
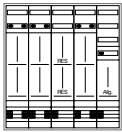
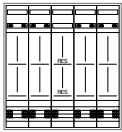
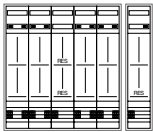
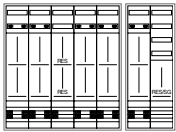
Hinweis: inklusive NCN140

ZP + Reserve		ZP + Reserve + VT			
1ZP	<b>1</b> 1ZP  1x ZB32WL 1x ZK3L1Z  1.558,00 €	<b>2</b> 1ZP  1x ZB33WL 1x ZK3L1Z 1x ZU37KS  2.121,70 €	<b>3</b>	<b>4</b>	
2ZP	<b>5</b> 2ZP  1x ZB33WL 1x ZK3L2Z 1x ZU32A  2.739,20 €	<b>6</b> 2ZP  1x ZB34WL 1x ZK3L2Z 1x ZU32A 1x ZU37KS  3.274,80 €	<b>7</b>	<b>8</b>	
	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	
4ZP	<b>13</b> 4ZP  1x ZB35WL 2x ZK3L2Z 1x ZZ55SAVE 1x ZU32A  4.798,00 €	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	
	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	

Hinweis: inklusive NCN140, L00R

ZP + Reserve				
1ZP	 <p>1 1ZP</p> <p>1x ZB51WL 1x ZH5L1Z 1x K96ESA5</p>	2	3	4
	<p>1.521,80 €</p>			
2ZP	 <p>5 2ZP</p> <p>1x ZB52WL 1x ZH5L2Z 1x ZH53XL 1x ZZ55SAVE 1x K96ESA5</p>	6	7	8
	<p>2.662,60 €</p>			
3ZP	 <p>9 3ZP</p> <p>1x ZB52WL 1x ZK5L3Z 1x K96ESA5</p>	10	11	12
	<p>2.949,00 €</p>			
4ZP	 <p>13 4ZP</p> <p>1x ZB53WL 1x ZK5L4Z 1x ZH53XL 1x ZZ55SAVE 1x K96ESA5</p>	14	15	16
	<p>4.232,20 €</p>			
5ZP	 <p>17 6ZP</p> <p>1x ZB54WL 1x ZK5L4Z 1x ZH57L 1x ZH5L1Z 2x ZZ55SAVE 1x K96ESA5</p> <p>ZUL in Feld 3 zusätzl. H1</p>	18	19	20
	<p>5.277,60 €</p>			

Hinweis: inklusive NCN140

ZP + Reserve			
<b>6ZP</b>	<b>1</b> 6ZP  1x ZB54WL 1x ZK5L4Z 1x ZH57L 1x ZH5L2Z 2x ZZ55SAVE 1x K96ESA5 ZUL in Feld 3 zusätzl. H1 <hr/> 5.723,50 €	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>7ZP</b>	<b>5</b> 7ZP  1x ZB55WL 1x ZK5L4Z 1x ZH57L 1x ZH5L2Z 1x ZH5L9Z 3x ZZ55SAVE 1x K96ESA5 ZUL in Feld 3 zusätzl. H1 <hr/> 6.859,70 €	<b>6</b>	<b>7</b>
<b>8ZP</b>	<b>9</b> 8ZP  1x ZB55WL 2x ZK5L4Z 1x ZH57L 2x ZZ55SAVE 1x K96ESA5 ZUL in Feld 3 zusätzl. H1 <hr/> 7.322,00 €	<b>10</b>	<b>11</b>
<b>9ZP</b>	<b>13</b> 9ZP  1x ZB55WL 2x ZK5L4Z 1x ZH57L 2x ZZ55SAVE 2x K96ESA5 1x ZB51WL 1x ZH5L1Z ZUL in Feld 3/5 zusätzl. H2 <hr/> 8.843,80 €	<b>14</b>	<b>15</b>
<b>10ZP</b>	<b>17</b> 10ZP  1x ZB55WL 2x ZK5L4Z 1x ZH57L 3x ZZ55SAVE 2x K96ESA5 1x ZB52WL 1x ZH5L2Z 1x ZH53XL ZUL in Feld 3/6 zusätzl. H2 <hr/> 9.984,60 €	<b>18</b>	<b>19</b>
		<b>20</b>	

Verdrahtung mit 16 mm<sup>2</sup>

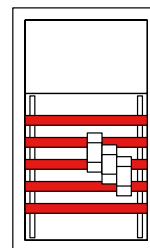
KF mit Sammelschiene								KF mit Hutschiene	
1050 mm									
	<b>2ZP</b> <b>ZK3L2Z</b> 1.486,60 €	<b>1ZP</b> <b>ZH3L1Z</b> 739,20 €						<b>Reserve</b> <b>ZU32A</b> 278,20 €	<b>Reserve/1ZP</b> <b>ZK3L1Z</b> 846,40 €
1350 mm									
	<b>2RES</b> <b>ZH57L</b> 426,60 €	<b>1ZP/1VT</b> <b>ZH5L9Z</b> 747,40 €	<b>1RES/1ZP</b> <b>ZH5L1Z</b> 831,20 €	<b>2ZP</b> <b>ZH5L2Z</b> 1.277,10 €	<b>4ZP</b> <b>ZK5L4Z</b> 2.528,60 €	<b>3ZP/1RES</b> <b>ZK5L3Z</b> 2.061,70 €	<b>4ZP</b> <b>ZK5L4Z</b> 2.528,60 €		

Multimediafelder							
1050 mm							
	<b>UF31NW</b> 366,70 €	<b>UF32NW</b> 447,30 €	<b>UF31NW</b> 507,80 €	<b>UF32NW</b> 745,00 €			
1350 mm							
	<b>UF51NW</b> 390,80 €	<b>UF52NW</b> 475,70 €	<b>UF51NW</b> 390,80 €	<b>UF52NW</b> 772,50 €			

Einspeise- und Abgangsklemmen siehe Umschlag

### H1 Hauptstromverteiler mit 1 Abgang NH00 (Unterteil)

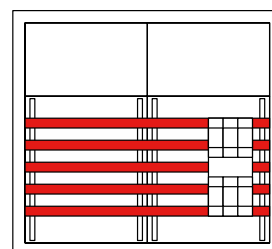
Bezeichnung	Preis	Best.Nr.
1x Schrank	387,70 €	<b>FP31SN2</b>
1x Tragschiene	43,10 €	<b>UN03A</b>
1x Baustein	116,20 €	<b>UE21A6</b>
1x Baustein	41,90 €	<b>UD11F1</b>
1x NH00-Sicherungsunterteil	59,00 €	<b>L00R</b>
5x Sammelschiene (250 A)	47,50 €	<b>ZM11C</b>
2x Schottung	12,40 €	<b>ZZ10V</b>
811,50 €		



H500 x B550 x T205 mm

### H2 Hauptstromverteiler für 2 Abgänge NH00 (Unterteil)

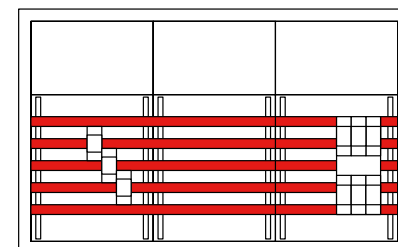
Bezeichnung	Preis	Best.Nr.
1x Schrank	446,50 €	<b>FP32SN2</b>
2x Tragschiene	86,20 €	<b>UN03A</b>
1x Baustein	115,70 €	<b>UE21A8</b>
1x Baustein	90,50 €	<b>UE21A0</b>
2x Baustein	83,80 €	<b>UD11F1</b>
1x NH00-Sicherungsunterteil	106,40 €	<b>L00T</b>
5x Sammelschiene (250 A)	95,00 €	<b>ZM12C</b>
3x Schottung	18,60 €	<b>ZZ10V</b>
siehe 900003649/002 1.449,60 €		



H500 x B550 x T205 mm

### H5 Hauptstromverteiler für 3 Abgänge NH00 (Unterteil)

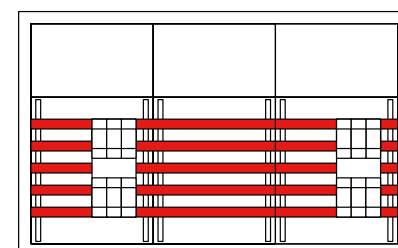
Bezeichnung	Preis	Best.Nr.
1x Schrank	625,20 €	<b>FP33SN2</b>
3x Tragschiene	129,30 €	<b>UN03A</b>
1x Baustein	115,70 €	<b>UE21A8</b>
1x Baustein	116,20 €	<b>UE21A6</b>
1x Baustein	90,50 €	<b>UE21A0</b>
3x Baustein	125,70 €	<b>UD11F1</b>
1x NH00-Sicherungsunterteil	106,40 €	<b>L00T</b>
1x NH00-Sicherungsunterteil	59,00 €	<b>L00R</b>
5x Sammelschiene (250 A)	139,00 €	<b>ZM13C</b>
4x Schottung	24,80 €	<b>ZZ10V</b>
siehe 900003649/005 2.387,70 €		



H500 x B800 x T205 mm

### H7 Hauptstromverteiler für 4 Abgänge NH00 (Unterteil)

Bezeichnung	Preis	Best.Nr.
1x Schrank	625,20 €	<b>FP33SN2</b>
3x Tragschiene	129,30 €	<b>UN03A</b>
2x Baustein	231,40 €	<b>UE21A8</b>
1x Baustein	90,50 €	<b>UE21A0</b>
3x Baustein	125,70 €	<b>UD11F1</b>
2x NH00-Sicherungsunterteil	212,80 €	<b>L00T</b>
5x Sammelschiene (250 A)	139,00 €	<b>ZM13C</b>
4x Schottung	24,80 €	<b>ZZ10V</b>
siehe 900003649/007 2.846,90 €		



H500 x B800 x T205 mm



**Hager Vertriebsgesellschaft mbh & Co. KG**

Technisches Service Center Saarbrücken

Zum Gunterstal

66440 Blieskastel

Telefon 06842 945-2900

Telefax 06842 945-2909

saarbruecken@hager.de

[hager.de](http://hager.de)