

Sicherungssocket

Vorteile

Die Sicherungssocket der Baureihe PK mit Keramikisolation sind für die Montage auf Montageplatten konzipiert und können sowohl mit NH-Sicherungen nach DIN VDE 0636-2 / IEC 60269-2 als auch mit Trennmessern verwendet werden. Die Sicherungssocket mit versilberten Kontakten bieten eine kompakte und einfache Lösung für den Einsatz von NH-Sicherungen als Schutzelemente in Niederspannungsverteilern. Die technische Keramik der Isolierung wurde in unserem Haus entwickelt und hat eine hohe thermische Belastbarkeit. Für unsere Sicherungssocket gibt es sehr viele unterschiedliche Anschlussmöglichkeiten.

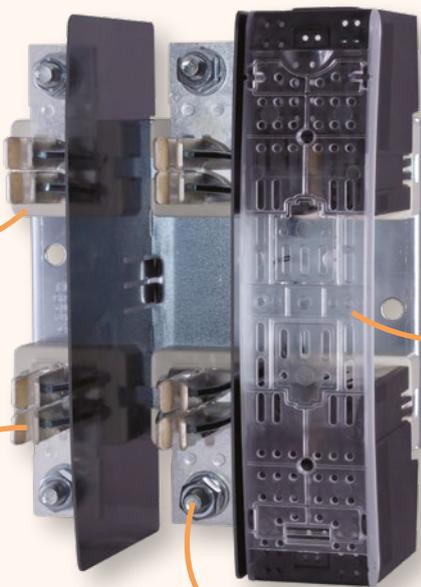
Die Sicherungssocket der Baureihe PK sind in 1-poliger und 3-poliger Ausführung in den Baugrößen 00 bis 3 verfügbar. Unser vielfältiges Zubehör beinhaltet Sockettrennelemente, berührungssichere Abdeckungen mit der Schutzart IP20 und Neutralleitersocket, die zusammen mit der Möglichkeit zusätzliche Pole anzubauen eine optimale Lösung für jede Anwendung bieten.

Ausgelegt für Schmelzsicherungseinsätze mit einer Abschaltleistung von bis zu 200 kA.

Bemessungen:
Bemessungsspannung: 690 V a.c.
Bemessungsstrom: 160 A - 630 A

Normen:
IEC 60269-2
DIN VDE 0636-2
DIN 43620

Als einer der führenden Hersteller von technischer Keramik für Sicherungsanwendungen haben wir ein Sortiment an extrem zuverlässigen und temperaturbeständigen Materialien entwickelt, deren Abmessungen beständig sind und die einen hohen Kriechstromwiderstand bieten.

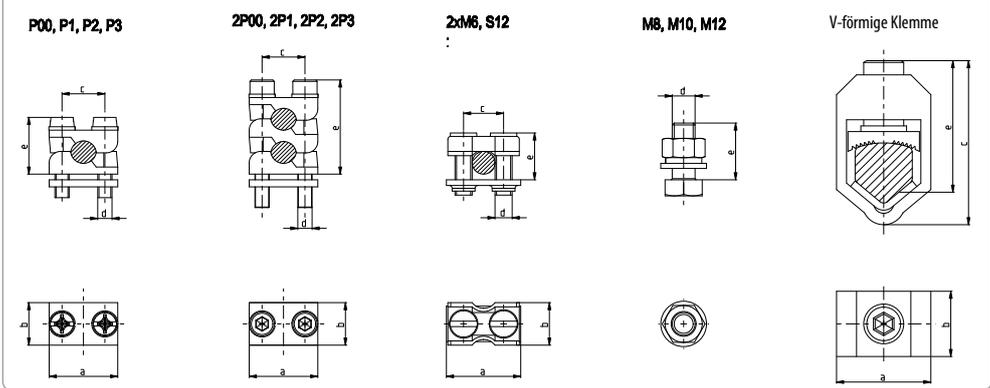


stabile und kompakte Schutzbausätze mit der Schutzart IP20

Galvanisch versilberte Kontakte bieten eine ideale Kontaktcharakteristik.

Wir bieten Anschlussklemmen für ein oder zwei Leiter mit einem breiten Sortiment von Anschlussmöglichkeiten an:

- Flachklemmen
- Schellenklemmen
- Prismenklemmen
- V-förmige Klemmen...



PK-Sicherungssocket mit Keramikisolation in den Größen 00 - 3

Bemessungsspannung
690 V

1-polige Sicherungssocket PK 00

| Typ | I _n [A] | Artikel-Nr. | Gewicht [g/Stück] | Verpackung [Stück] |
|------------------------|-----------------------|-------------|----------------------|-----------------------|
| PK 00 M8-M8 1p S | 160 | 004123000 | 173 | 3 |
| PK 00 2M6-2M6 1p S | 160 | 004123001 | 173 | 3 |
| PK 00 M8-2M6 1p S | 160 | 004123002 | 173 | 3 |
| PK 00 M8-P00 1p S | 160 | 004123003 | 190 | 3 |
| PK 00 M8-2P00 1p S | 160 | 004123004 | 205 | 3 |
| PK 00 P00-P00 1p S | 160 | 004123005 | 205 | 3 |
| PK 00 P00-2P00 1p S | 160 | 004123006 | 219 | 3 |
| PK 00 2P00-2P00 1p S | 160 | 004123007 | 233 | 3 |
| PKI 00 M8-M8 1p S | 160 | 004123011 | 213 | 3 |
| PKI 00 2M6-2M6 1p S | 160 | 004123012 | 213 | 3 |
| PKI 00 M8-2M6 1p S | 160 | 004123013 | 213 | 3 |
| PKI 00 M8-P00 1p S | 160 | 004123014 | 230 | 3 |
| PKI 00 M8-2P00 1p S | 160 | 004123015 | 245 | 3 |
| PKI 00 P00-P00 1p S | 160 | 004123016 | 245 | 3 |
| PKI 00 P00-2P00 1p S | 160 | 004123017 | 259 | 3 |
| PKI 00 2P00-2P00 1p S | 160 | 004123018 | 273 | 3 |
| PKIP 00 M8-M8 1p S | 160 | 004123021 | 223 | 3 |
| PKIP 00 2M6-2M6 1p S | 160 | 004123022 | 223 | 3 |
| PKIP 00 M8-2M6 1p S | 160 | 004123023 | 223 | 3 |
| PKIP 00 M8-P00 1p S | 160 | 004123024 | 240 | 3 |
| PKIP 00 M8-2P00 1p S | 160 | 004123025 | 255 | 3 |
| PKIP 00 P00-P00 1p S | 160 | 004123026 | 255 | 3 |
| PKIP 00 P00-2P00 1p S | 160 | 004123027 | 269 | 3 |
| PKIP 00 2P00-2P00 1p S | 160 | 004123028 | 283 | 3 |

PK-Basisversion

PKI-Sicherungssocket mit Klemmenabdeckungen

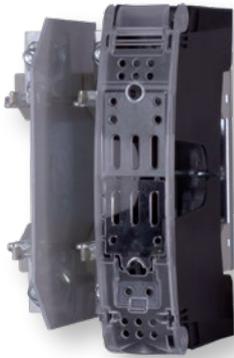
PKIP-Sicherungssocket mit Klemmenabdeckungen und Sicherungsabdeckung

1-polige Sicherungssocket PK 1, 2, 3

| Typ | I _n [A] | Artikel-Nr. | Gewicht [g/Stück] | Verpackung [Stück] |
|-------------------|-----------------------|-------------|----------------------|-----------------------|
| PK 1 M10-M10 1p S | 250 | 004123100 | 603 | 3 |
| PK 1 M10-S12 1p S | 250 | 004123101 | 595 | 3 |
| PK 1 S12-S12 1p S | 250 | 004123102 | 587 | 3 |
| PK 1 M10-P1 1p S | 250 | 004123103 | 665 | 3 |
| PK 1 M10-2P1 1p S | 250 | 004123104 | 715 | 3 |
| PK 1 P1-P1 1p S | 250 | 004123105 | 727 | 3 |
| PK 1 P1-2P1 1p S | 250 | 004123106 | 777 | 3 |
| PK 1 2P1-2P1 1p S | 250 | 004123107 | 827 | 3 |
| | | | | |
| PK 2 M10-M10 1p S | 400 | 004123200 | 840 | 3 |
| PK 2 M10-S12 1p S | 400 | 004123201 | 833 | 3 |
| PK 2 S12-S12 1p S | 400 | 004123202 | 825 | 3 |
| PK 2 M10-P2 1p S | 400 | 004123203 | 963 | 3 |
| PK 2 M10-2P2 1p S | 400 | 004123204 | 1029 | 3 |
| PK 2 P2-P2 1p S | 400 | 004123205 | 1085 | 3 |
| PK 2 P2-2P2 1p S | 400 | 004123206 | 1151 | 3 |
| PK 2 2P2-2P2 1p S | 400 | 004123207 | 1217 | 3 |
| | | | | |
| PK 3 M12-M12 1p S | 630 | 004123300 | 1106 | 3 |
| PK 3 M12-P3 1p S | 630 | 004123301 | 1265 | 3 |
| PK 3 M12-2P3 1p S | 630 | 004123302 | 1360 | 3 |
| PK 3 P3-P3 1p S | 630 | 004123303 | 1424 | 3 |
| PK 3 P3-2P3 1p S | 630 | 004123304 | 1519 | 3 |
| PK 3 2P3-2P3 1p S | 630 | 004123305 | 1614 | 3 |



*Klemmenabdeckungen und Sicherungsabdeckungen müssen separat bestellt werden.



3-polige Sicherungssocket PK 00

| Typ | I_n [A] | Artikel-Nr. | Gewicht [g/Stück] | Verpackung [Stück] |
|------------------------|--------------|-------------|----------------------|-----------------------|
| PK 00 M8-M8 3p S | 160 | 004132100 | 558 | 1 |
| PK 00 2M6-2M6 3p S | 160 | 004132101 | 563 | 1 |
| PK 00 M8-2M6 3p S | 160 | 004132102 | 560 | 1 |
| PK 00 M8-P00 3p S | 160 | 004132103 | 608 | 1 |
| PK 00 M8-2P00 3p S | 160 | 004132104 | 651 | 1 |
| PK 00 P00-P00 3p S | 160 | 004132105 | 658 | 1 |
| PK 00 P00-2P00 3p S | 160 | 004132106 | 700 | 1 |
| PK 00 2P00-2P00 3p S | 160 | 004132107 | 743 | 1 |
| PKI 00 M8-M8 3p S | 160 | 004132111 | 675 | 1 |
| PKI 00 2M6-2M6 3p S | 160 | 004132112 | 680 | 1 |
| PKI 00 M8-2M6 3p S | 160 | 004132113 | 677 | 1 |
| PKI 00 M8-P00 3p S | 160 | 004132114 | 725 | 1 |
| PKI 00 M8-2P00 3p S | 160 | 004132115 | 768 | 1 |
| PKI 00 P00-P00 3p S | 160 | 004132116 | 775 | 1 |
| PKI 00 P00-2P00 3p S | 160 | 004132117 | 817 | 1 |
| PKI 00 2P00-2P00 3p S | 160 | 004132118 | 860 | 1 |
| PKIP 00 M8-M8 3p S | 160 | 004132121 | 704 | 1 |
| PKIP 00 2M6-2M6 3p S | 160 | 004132122 | 709 | 1 |
| PKIP 00 M8-2M6 3p S | 160 | 004132123 | 706 | 1 |
| PKIP 00 M8-P00 3p S | 160 | 004132124 | 754 | 1 |
| PKIP 00 M8-2P00 3p S | 160 | 004132125 | 797 | 1 |
| PKIP 00 P00-P00 3p S | 160 | 004132126 | 804 | 1 |
| PKIP 00 P00-2P00 3p S | 160 | 004132127 | 846 | 1 |
| PKIP 00 2P00-2P00 3p S | 160 | 004132128 | 889 | 1 |

PK-Basisversion

PKI-Sicherungssocket mit Klemmenabdeckungen

PKIP-Sicherungssocket mit Klemmenabdeckungen und Sicherungsabdeckung



3-polige Sicherungssocket PK 1, 2, 3

| Typ | I_n [A] | Artikel-Nr. | Gewicht [g/Stück] | Verpackung [Stück] |
|-------------------|--------------|-------------|----------------------|-----------------------|
| PK 1 M10-M10 3p S | 250 | 004132200 | 1809 | 1 |
| PK 1 M10-S12 3p S | 250 | 004132201 | 1785 | 1 |
| PK 1 S12-S12 3p S | 250 | 004132202 | 1761 | 1 |
| PK 1 M10-P1 3p S | 250 | 004132203 | 1995 | 1 |
| PK 1 M10-2P1 3p S | 250 | 004132204 | 2145 | 1 |
| PK 1 P1-P1 3p S | 250 | 004132205 | 2181 | 1 |
| PK 1 P1-2P1 3p S | 250 | 004132206 | 2331 | 1 |
| PK 1 2P1-2P1 3p S | 250 | 004132207 | 2481 | 1 |
| PK 2 M10-M10 3p S | 400 | 004132300 | 2520 | 1 |
| PK 2 M10-S12 3p S | 400 | 004132301 | 2499 | 1 |
| PK 2 S12-S12 3p S | 400 | 004132302 | 2475 | 1 |
| PK 2 M10-P2 3p S | 400 | 004132303 | 2889 | 1 |
| PK 2 M10-2P2 3p S | 400 | 004132304 | 3087 | 1 |
| PK 2 P2-P2 3p S | 400 | 004132305 | 3255 | 1 |
| PK 2 P2-2P2 3p S | 400 | 004132306 | 3453 | 1 |
| PK 2 2P2-2P2 3p S | 400 | 004132307 | 3651 | 1 |
| PK 3 M12-M12 3p S | 630 | 004132400 | 3318 | 1 |
| PK 3 M12-P3 3p S | 630 | 004132401 | 3795 | 1 |
| PK 3 M12-2P3 3p S | 630 | 004132402 | 4080 | 1 |
| PK 3 P3-P3 3p S | 630 | 004132403 | 4272 | 1 |
| PK 3 P3-2P3 3p S | 630 | 004132404 | 4557 | 1 |
| PK 3 2P3-2P3 3p S | 630 | 004132405 | 4824 | 1 |

PK-Basisversion mit Sockeltrennelement



*Klemmenabdeckungen und Sicherungsabdeckungen müssen separat bestellt werden.

Sicherungssocket

Zubehör

| Typ | Artikel-Nr. | Gewicht [g/Stück] | Verpackung [Stück] |
|------------------------------|-------------|----------------------|-----------------------|
| Klemmenabdeckungen | | | |
| ZP PT 00-1 | 004129010 | 20 | 6 |
| ZP PT 1-1 | 004129012 | 47,5 | 6 |
| ZP PT 2-1 | 004129013 | 62 | 6 |
| ZP PT 3-1 | 004129014 | 73,5 | 6 |
| Sicherungsabdeckungen | | | |
| PZP PT 00-1 | 004129020 | 9,5 | 6 |
| PZP PT 1-1 | 004129022 | 25 | 6 |
| PZP PT 2-1 | 004129023 | 36,5 | 6 |
| PZP PT 3-1 | 004129024 | 45 | 6 |
| Socketrennelemente | | | |
| PR PK00 S | 004941320 | 17 | 20 |
| PR PK1 S | 004941321 | 47 | 20 |
| PR PK2 S | 004941322 | 56 | 20 |
| PR PK3 S | 004941323 | 62 | 20 |



Neutralleiterklemmen / Erdleiterklemmen

| Typ | I_n [A] | Artikel-Nr. | Gewicht [g/Stück] | Verpackung [Stück] |
|-----------------|--------------|-------------|----------------------|-----------------------|
| PK 0/0 M8-2M5 S | 160 | 004941410 | 187 | 3 |
| PK 1 M10-M10 S | 250 | 004941411 | 635 | 3 |
| PK 2 M10-M10 S | 400 | 004941412 | 1016 | 3 |
| PK 3 M12-M12 S | 630 | 004941413 | 1066 | 3 |



1-polige Sicherungssocket PK 0, 4

| Typ | I_n [A] | Artikel-Nr. | Gewicht [g] | Verpackung [Stück] |
|---------------------|--------------|-------------|----------------|-----------------------|
| PK 0 M8 - 2 x M6 | 160 | 004122009 | 258 | 3/90 |
| PK 0 M8 - M8 | 160 | 004122002 | 258 | 3/90 |
| PK 02 x M6 - 2 x M6 | 160 | 004122008 | 258 | 3/90 |
| PK 4 | 1250 | 004122006 | 3030 | 1/7 |



3-polige Sicherungssocket PK 0

| Typ | I_n [A] | Artikel-Nr. | Gewicht [g] | Verpackung [Stück] |
|--------------------|--------------|-------------|----------------|-----------------------|
| PK 0/3 M8 - 2 x M6 | 160 | 004132007 | 650 | 1/18 |
| PK 0/3 M8 - M8 | 160 | 004132002 | 650 | 1/18 |
| PK 0/3 2xM6 - 2xM6 | 160 | 004132016 | 650 | 1/18 |



PT-Kunststoffsicherungssocket für NH-Schmelzeinsätze der Größen 00 bis 3

Bemessungsspannung
690 V

Vorteile

Die Sicherungssocket der Baureihe PT sind für die Schraubmontage, für die Montage auf Montageplatten und für die Montage auf DIN-Schienen konzipiert. Sie können sowohl mit NH-Sicherungen nach DIN VDE 0636-2 / IEC 60269-2 als auch mit Trennmessern verwendet werden.

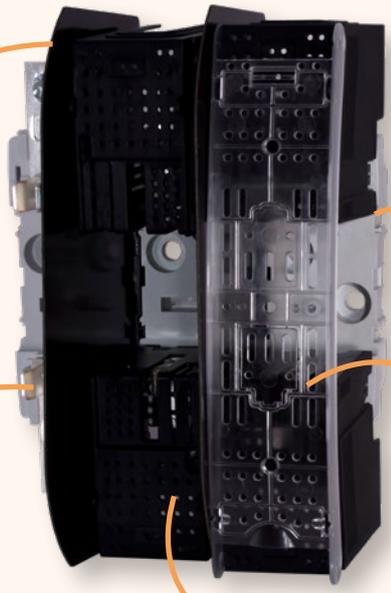
Die Sicherungssocket mit versilberten Kontakten bieten eine kompakte und einfache Lösung für den Einsatz von NH-Sicherungen als Schutzelemente in Niederspannungsverteilern. Für unsere Sicherungssocket gibt es sehr viele unterschiedliche Anschlussmöglichkeiten.

Die Sicherungssocket der Baureihe PT sind in 1-poliger und 3-poliger Ausführung in den Baugrößen 00 bis 3 und verfügbar. Unser vielfältiges Zubehör beinhaltet Sockeltrennelemente, berührungssichere Abdeckungen mit der Schutzart IP20 und Neutralleitersocket, die zusammen mit der Möglichkeit zusätzliche Pole anzubauen eine optimale Lösung für jede Anwendung bieten.

Ausgelegt für Schmelzsicherungs-einsätze mit einer Abschaltleistung von bis zu 120 kA.

Bemessungen:
Bemessungsspannung: 690 V a.c.
Bemessungsstrom: 160 A - 630 A

Normen:
IEC 60269-2
DIN VDE 0636-21 & 201
DIN 43620



Es können mehr als 3 Pole verbunden werden, wenn Sockeltrennelemente genutzt werden.

Schraubmontage oder Montage an der DIN-Schiene

stabile und kompakte Schutzbausätze mit der Schutzart IP20

Galvanisch versilberte Kontakte bieten eine ideale Kontaktcharakteristik.

Wir bieten Anschlussklemmen für ein oder zwei Leiter mit einem breiten Sortiment von Anschlussmöglichkeiten an:

- Flachklemmen
- Schellenklemmen
- Prismenklemmen
- V-förmige Klemmen

| | | | | |
|------------------------|----------------------------|------------------|---------------------|-------------------------|
| P00, P1, P2, P3 | 2P00, 2P1, 2P2, 2P3 | 2xM6, S12 | M8, M10, M12 | V-förmige Klemme |
| | | | | |

NV/NH

Sicherungssocket

1-polige Sicherungssocket PT 00

| Typ | I _n [A] | Artikel-Nr. | Gewicht [g/Stück] | Verpackung [Stück] |
|----------------------|-----------------------|-------------|----------------------|-----------------------|
| PT 00 M8-M8 1p | 160 | 004121300 | 110 | 3 |
| PT 00 2M6-2M6 1p | 160 | 004121301 | 114 | 3 |
| PT 00 M8-2M6 1p | 160 | 004121302 | 112 | 3 |
| PT 00 M8-P00 1p | 160 | 004121303 | 126 | 3 |
| PT 00 M8-2P00 1p | 160 | 004121304 | 140 | 3 |
| PT 00 P00-P00 1p | 160 | 004121305 | 143 | 3 |
| PT 00 P00-2P00 1p | 160 | 004121306 | 157 | 3 |
| PT 00 2P00-2P00 1p | 160 | 004121307 | 172 | 3 |
| | | | | |
| PTI 00 M8-M8 1p | 160 | 004121311 | 150 | 3 |
| PTI 00 2M6-2M6 1p | 160 | 004121312 | 154 | 3 |
| PTI 00 M8-2M6 1p | 160 | 004121313 | 152 | 3 |
| PTI 00 M8-P00 1p | 160 | 004121314 | 166 | 3 |
| PTI 00 M8-2P00 1p | 160 | 004121315 | 180 | 3 |
| PTI 00 P00-P00 1p | 160 | 004121316 | 183 | 3 |
| PTI 00 P00-2P00 1p | 160 | 004121317 | 197 | 3 |
| PTI 00 2P00-2P00 1p | 160 | 004121318 | 212 | 3 |
| | | | | |
| PTIP 00 M8-M8 1p | 160 | 004121321 | 160 | 3 |
| PTIP 00 2M6-2M6 1p | 160 | 004121322 | 164 | 3 |
| PTIP 00 M8-2M6 1p | 160 | 004121323 | 162 | 3 |
| PTIP 00 M8-P00 1p | 160 | 004121324 | 176 | 3 |
| PTIP 00 M8-2P00 1p | 160 | 004121325 | 190 | 3 |
| PTIP 00 P00-P00 1p | 160 | 004121326 | 193 | 3 |
| PTIP 00 P00-2P00 1p | 160 | 004121327 | 207 | 3 |
| PTIP 00 2P00-2P00 1p | 160 | 004121328 | 222 | 3 |

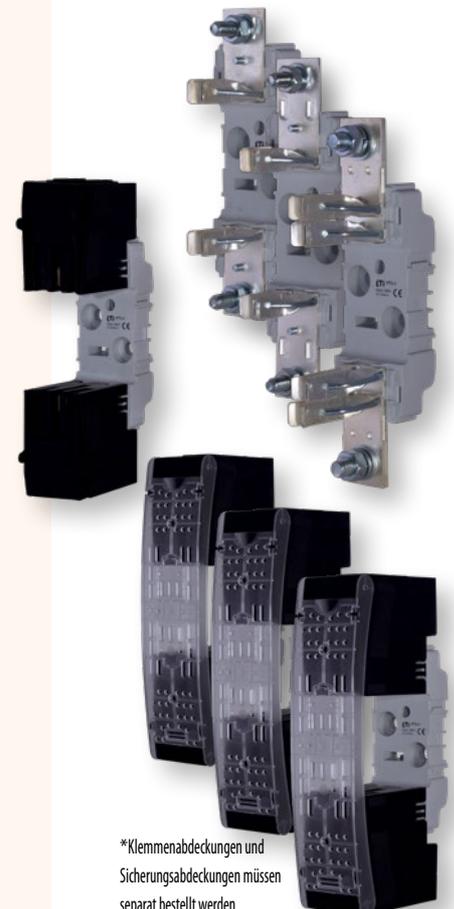
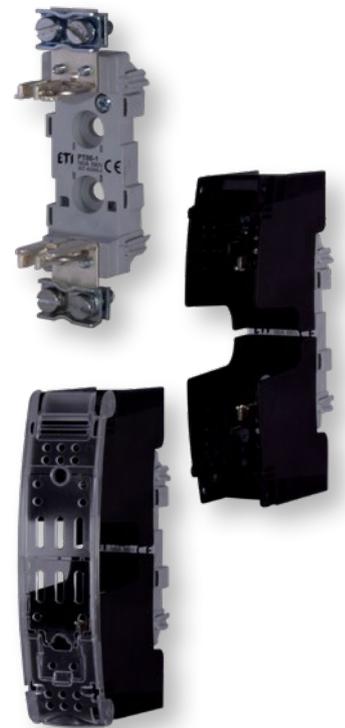
PT-Basisversion

PTI-Sicherungssocket mit Klemmenabdeckungen

PTIP-Sicherungssocket mit Klemmenabdeckungen und Sicherungsabdeckung

1-polige Sicherungssocket PT 1, 2, 3

| Typ | I _n [A] | Artikel-Nr. | Gewicht [g/Stück] | Verpackung [Stück] |
|-----------------|-----------------------|-------------|----------------------|-----------------------|
| PT 1 M10-M10 1p | 250 | 004121400 | 364 | 3 |
| PT 1 M10-S12 1p | 250 | 004121401 | 357 | 3 |
| PT 1 S12-S12 1p | 250 | 004121402 | 349 | 3 |
| PT 1 M10-P1 1p | 250 | 004121403 | 427 | 3 |
| PT 1 M10-2P1 1p | 250 | 004121404 | 477 | 3 |
| PT 1 P1-P1 1p | 250 | 004121405 | 489 | 3 |
| PT 1 P1-2P1 1p | 250 | 004121406 | 539 | 3 |
| PT 1 2P1-2P1 1p | 250 | 004121407 | 589 | 3 |
| | | | | |
| PT 2 M10-M10 1p | 400 | 004121500 | 394 | 3 |
| PT 2 M10-S12 1p | 400 | 004121501 | 387 | 3 |
| PT 2 S12-S12 1p | 400 | 004121502 | 379 | 3 |
| PT 2 M10-P2 1p | 400 | 004121503 | 517 | 3 |
| PT 2 M10-2P2 1p | 400 | 004121504 | 583 | 3 |
| PT 2 P2-P2 1p | 400 | 004121505 | 639 | 3 |
| PT 2 P2-2P2 1p | 400 | 004121506 | 705 | 3 |
| PT 2 2P2-2P2 1p | 400 | 004121507 | 771 | 3 |
| | | | | |
| PT 3 M12-M12 1p | 630 | 004121600 | 649 | 3 |
| PT 3 M12-P3 1p | 630 | 004121601 | 810 | 3 |
| PT 3 M12-2P3 1p | 630 | 004121602 | 905 | 3 |
| PT 3 P3-P3 1p | 630 | 004121603 | 966 | 3 |
| PT 3 P3-2P3 1p | 630 | 004121604 | 1061 | 3 |
| PT 3 2P3-2P3 1p | 630 | 004121605 | 1156 | 3 |



*Klemmenabdeckungen und Sicherungsabdeckungen müssen separat bestellt werden.



*Klemmenabdeckungen und Sicherungsabdeckungen müssen separat bestellt werden.

3-polige Sicherungssocket PT 00

| Typ | I_n [A] | Artikel-Nr. | Gewicht [g/Stück] | Verpackung [Stück] |
|--------------------|--------------|-------------|----------------------|-----------------------|
| PT 00 M8-M8 3p | 160 | 004131200 | 360 | 1 |
| PT 00 2M6-2M6 3p | 160 | 004131201 | 374 | 1 |
| PT 00 M8-2M6 3p | 160 | 004131202 | 367 | 1 |
| PT 00 M8-P00 3p | 160 | 004131203 | 410 | 1 |
| PT 00 M8-2P00 3p | 160 | 004131204 | 453 | 1 |
| PT 00 P00-P00 3p | 160 | 004131205 | 460 | 1 |
| PT 00 P00-2P00 3p | 160 | 004131206 | 502 | 1 |
| PT 00 2P00-2P00 3p | 160 | 004131207 | 545 | 1 |

| | | | | |
|---------------------|-----|-----------|-----|---|
| PTI 00 M8-M8 3p | 160 | 004131211 | 425 | 1 |
| PTI 00 2M6-2M6 3p | 160 | 004131212 | 438 | 1 |
| PTI 00 M8-2M6 3p | 160 | 004131213 | 431 | 1 |
| PTI 00 M8-P00 3p | 160 | 004131214 | 475 | 1 |
| PTI 00 M8-2P00 3p | 160 | 004131215 | 518 | 1 |
| PTI 00 P00-P00 3p | 160 | 004131216 | 525 | 1 |
| PTI 00 P00-2P00 3p | 160 | 004131217 | 567 | 1 |
| PTI 00 2P00-2P00 3p | 160 | 004131218 | 610 | 1 |

| | | | | |
|----------------------|-----|-----------|-----|---|
| PTIP 00 M8-M8 3p | 160 | 004131221 | 450 | 1 |
| PTIP 00 2M6-2M6 3p | 160 | 004131222 | 463 | 1 |
| PTIP 00 M8-2M6 3p | 160 | 004131223 | 456 | 1 |
| PTIP 00 M8-P00 3p | 160 | 004131224 | 500 | 1 |
| PTIP 00 M8-2P00 3p | 160 | 004131225 | 543 | 1 |
| PTIP 00 P00-P00 3p | 160 | 004131226 | 550 | 1 |
| PTIP 00 P00-2P00 3p | 160 | 004131227 | 592 | 1 |
| PTIP 00 2P00-2P00 3p | 160 | 004131228 | 635 | 1 |

PT-Basisversion

PTI-Sicherungssocket mit Klemmenabdeckungen

PTIP-Sicherungssocket mit Klemmenabdeckungen und Sicherungsabdeckung

3-polige Sicherungssocket PT 1, 2, 3

| Typ | I_n [A] | Artikel-Nr. | Gewicht [g/Stück] | Verpackung [Stück] |
|-----------------|--------------|-------------|----------------------|-----------------------|
| PT 1 M10-M10 3p | 250 | 004131300 | 1204 | 1 |
| PT 1 M10-S12 3p | 250 | 004131301 | 1183 | 1 |
| PT 1 S12-S12 3p | 250 | 004131302 | 1159 | 1 |
| PT 1 M10-P1 3p | 250 | 004131303 | 1393 | 1 |
| PT 1 M10-2P1 3p | 250 | 004131304 | 1543 | 1 |
| PT 1 P1-P1 3p | 250 | 004131305 | 1579 | 1 |
| PT 1 P1-2P1 3p | 250 | 004131306 | 1729 | 1 |
| PT 1 2P1-2P1 3p | 250 | 004131307 | 1879 | 1 |

| | | | | |
|-----------------|-----|-----------|------|---|
| PT 2 M10-M10 3p | 400 | 004131400 | 1312 | 1 |
| PT 2 M10-S12 3p | 400 | 004131401 | 1291 | 1 |
| PT 2 S12-S12 3p | 400 | 004131402 | 1267 | 1 |
| PT 2 M10-P2 3p | 400 | 004131403 | 1681 | 1 |
| PT 2 M10-2P2 3p | 400 | 004131404 | 1879 | 1 |
| PT 2 P2-P2 3p | 400 | 004131405 | 2047 | 1 |
| PT 2 P2-2P2 3p | 400 | 004131406 | 2245 | 1 |
| PT 2 2P2-2P2 3p | 400 | 004131407 | 2443 | 1 |

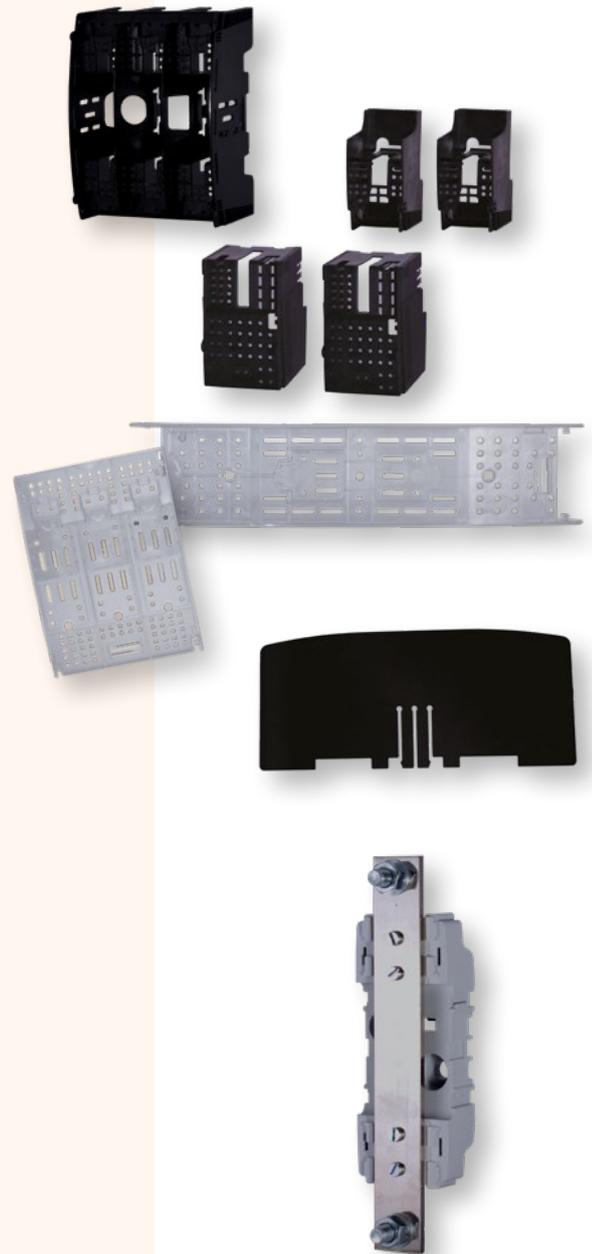
| | | | | |
|-----------------|-----|-----------|------|---|
| PT 3 M12-M12 3p | 630 | 004131500 | 2105 | 1 |
| PT 3 M12-P3 3p | 630 | 004131501 | 2588 | 1 |
| PT 3 M12-2P3 3p | 630 | 004131502 | 2873 | 1 |
| PT 3 P3-P3 3p | 630 | 004131503 | 3056 | 1 |
| PT 3 P3-2P3 3p | 630 | 004131504 | 3341 | 1 |
| PT 3 2P3-2P3 3p | 630 | 004131505 | 3626 | 1 |

PT-Basisversion mit Sockeltrennelement

Sicherungssocket

Zubehör

| Typ | Artikel-Nr. | Gewicht [g/Stück] | Verpackung [Stück] |
|------------------------------|-------------|----------------------|-----------------------|
| Klemmenabdeckungen | | | |
| ZP PT 00-1 | 004129010 | 20 | 6 |
| ZP PT 00-3 | 004129011 | 56,7 | 1 |
| ZP PT 1-1 | 004129012 | 47,5 | 6 |
| ZP PT 2-1 | 004129013 | 62 | 6 |
| ZP PT 3-1 | 004129014 | 73,5 | 6 |
| Sicherungsabdeckungen | | | |
| PZP PT 00-1 | 004129020 | 9,5 | 6 |
| PZP PT 00-3 | 004129021 | 14,7 | 6 |
| PZP PT 1-1 | 004129022 | 25 | 6 |
| PZP PT 2-1 | 004129023 | 36,5 | 6 |
| PZP PT 3-1 | 004129024 | 45 | 6 |
| Sockeltrennelemente | | | |
| PR PT00-1 | 004941330 | 18,1 | 20 |
| PR PT00-3 | 004941331 | 17,5 | 20 |
| PR PT1 | 004941332 | 38 | 20 |
| PR PT2 | 004941333 | 45,7 | 20 |
| PR PT3 | 004941334 | 52,4 | 20 |



Neutralleiterklemmen / Erdleiterklemmen

| Typ | I_n [A] | Artikel-Nr. | Gewicht [g/Stück] | Verpackung [Stück] |
|----------------|--------------|-------------|----------------------|-----------------------|
| PT 00/0 M8-2M5 | 160 | 004941502 | 124 | 3 |
| PT 1/0 M10-M10 | 250 | 004941503 | 396 | 3 |
| PT 2/0 M10-M10 | 400 | 004941504 | 570 | 3 |
| PT 3/0 M10-M10 | 630 | 004941505 | 609 | 3 |

PLNVV-Kunststoffsicherungssocket, Größen 000 und 00 (für Schmelzsicherungen mit Schraubbefestigung)

Bemessungsspannung
690 V

1-polige PLNVV 000 und 00 (für Schmelzsicherungen mit Schraubbefestigung)

| Typ | I_n [A] | Artikel-Nr. | Gewicht [kg/Stück] | Verpackung [Stück] |
|-----------------|--------------|-------------|-----------------------|-----------------------|
| PLNVV – 000/1 A | 160 | 001701010 | 0,51 | 3 |
| PLNVV – 00/1 A | 160 | 001701020 | 0,58 | 3 |

* Die Sicherungssocket PLNVV haben kein spezielles Zubehör, nur Schutzbarrieren Typ ZP.

** Alle Sockel sind für die Montage auf die Montageplatte ausgelegt.

*** Mit dem Zubehör TS NP-00 ist auch die Montage der Sockelgröße 00 auf 35mm-Montageschienen möglich.



PLNS – Socket zum Anschluss des Neutralleiters

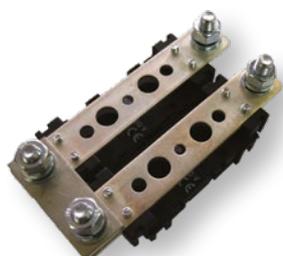
Bemessungsspannung
690 V



PLNS - 00



2PLNS - 1,2,3



C-PLNS-00 + 2x PLNS-00N A

Socket zum Anschluss des Neutralleiters PLNS 00, 1, 2

| Typ | I _n [A] | Artikel-Nr. | Gewicht [kg/Stück] | Verpackung [Stück] |
|--------------|-----------------------|-------------|-----------------------|-----------------------|
| PLNS - 00N A | 160 | 001701150 | 0,61 | 5 |
| PLNS - 00N B | 160 | 001701151 | 0,56 | 5 |
| PLNS - 00N C | 160 | 001701152 | 0,62 | 5 |
| PLNS - 00N D | 160 | 001701153 | 0,63 | 5 |
| PLNS - 00N E | 160 | 001701154 | 0,64 | 5 |
| PLNS - 00N F | 160 | 001701155 | 0,64 | 5 |
| PLNS - 00N G | 160 | 001701156 | 0,65 | 5 |
| PLNS - 00N H | 160 | 001701157 | 0,66 | 5 |
| 2PLNS - 1N A | 250 | 001701158 | 0,60 | 5 |
| 2PLNS - 1N B | 250 | 001701159 | 0,59 | 5 |
| 2PLNS - 1N C | 250 | 001701160 | 0,60 | 5 |
| 2PLNS - 1N D | 250 | 001701161 | 0,61 | 5 |
| 2PLNS - 1N E | 250 | 001701162 | 0,62 | 5 |
| 2PLNS - 1N F | 250 | 001701163 | 0,63 | 5 |
| 2PLNS - 1N G | 250 | 001701164 | 0,64 | 5 |
| 2PLNS - 1N H | 250 | 001701165 | 0,64 | 5 |
| 2PLNS - 1N K | 250 | 001701180 | 0,66 | 5 |
| 2PLNS - 2N A | 400 | 001701166 | 0,81 | 5 |
| 2PLNS - 2N B | 400 | 001701167 | 0,76 | 5 |
| 2PLNS - 2N C | 400 | 001701168 | 0,84 | 5 |
| 2PLNS - 2N D | 400 | 001701169 | 0,86 | 5 |
| 2PLNS - 2N E | 400 | 001701170 | 0,88 | 5 |
| 2PLNS - 2N F | 400 | 001701171 | 0,89 | 5 |
| 2PLNS - 2N G | 400 | 001701172 | 0,89 | 5 |
| 2PLNS - 2N H | 400 | 001701173 | 0,90 | 5 |
| 2PLNS - 2N K | 400 | 001701181 | 0,91 | 5 |

* Im Standardangebot ist die 1-polige Variante erhältlich. Die 3-polige Variante wird aus drei 1-poligen Sockeln zusammengesetzt.

** Anschlüsse mit den Bezeichnungen A, B, ... K - siehe Tabelle der Anschlüsse PLNV.

*** C-PLNS-00 wird benutzt, um das Potential zwischen der Neutral- und Erdungsklemme durch eine M8 Schraubverbindung auszugleichen (siehe auch die Tabelle mit dem Zubehör).

Nullleiterklemmssocket mit Zusatzfunktion PLNSR 00

| Typ | Artikel-Nr. | Gewicht [kg/Stück] | Verpackung [Stück] |
|------------|-------------|-----------------------|-----------------------|
| PLNSR-00 A | 001701182 | 0,13 | 5 |
| PLNSR-00 B | 001701175 | 0,12 | 5 |
| PLNSR-00 C | 001701183 | 0,13 | 5 |
| PLNSR-00 D | 001701184 | 0,14 | 5 |
| PLNSR-00 E | 001701185 | 0,14 | 5 |
| PLNSR-00 F | 001701186 | 0,15 | 5 |
| PLNSR-00 G | 001701187 | 0,15 | 5 |
| PLNSR-00 H | 001701188 | 0,16 | 5 |

* Im Standardangebot ist die 1-polige Variante erhältlich. Die 3-polige Variante wird aus drei 1-poligen Sockeln zusammengesetzt.

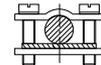
** Anschlüsse mit den Bezeichnungen A, B, ... K - siehe Tabelle der Anschlüsse PLNV.



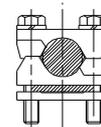
Anschlussarten PLNVV und PLNS

| Anschlussarten für Sockel PLNV und PLNS | | | | | | | |
|---|-------|-----------------------------|-------|----------|-----------------------------|-------|----------|
| Anschlussstyp | Größe | eine Sockelseite | | | zweite Sockelseite | | |
| | | Beschreibung | Typ | Diagramm | Beschreibung | Typ | Diagramm |
| A | 00 | Schraube | M8 | | Schraube | M8 | |
| | 1 | | M10 | | | M10 | |
| | 2 | | M10 | | | M10 | |
| | 3 | | M12 | | | M12 | |
| B | 00 | Schellenklemme | OS00 | | Schellenklemme | OS00 | |
| | 1 | | OS12 | | | OS12 | |
| | 2 | | OS12 | | | OS12 | |
| C | 00 | Schellenklemme | OS00 | | Schraube | M8 | |
| | 1 | | OS12 | | | M10 | |
| D | 00 | Schraube | M8 | | Prismenklemmen | P00 | |
| | 1 | | M10 | | | P1 | |
| | 2 | | M10 | | | P2 | |
| | 3 | | M12 | | | P3 | |
| E | 00 | Schraube | M8 | | Prismenklemmen | P002* | |
| | 1 | | M10 | | | P12 | |
| | 2 | | M10 | | | P22 | |
| | 3 | | M12 | | | P32 | |
| F | 00 | Prismenklemmen | P00 | | Prismenklemmen | P00 | |
| | 1 | | P1 | | | P1 | |
| | 2 | | P2 | | | P2 | |
| | 3 | | P3 | | | P3 | |
| G | 00 | Prismenklemmen | P00 | | Prismenklemmen | P002* | |
| | 1 | | P1 | | | P12 | |
| | 2 | | P2 | | | P22 | |
| | 3 | | P3 | | | P32 | |
| H | 00 | Prismenklemmen | P002* | | Prismenklemmen | P002* | |
| | 1 | | P12 | | | P12 | |
| | 2 | | P22 | | | P22 | |
| | 3 | | P32 | | | P32 | |
| K | 1 | "V"-förmige Anschlussklemme | | | "V"-förmige Anschlussklemme | | |
| | 2 | | | | | | |

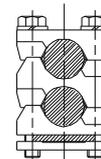
Anschlüsse:



OS00 6 - 50 mm² - Cu
OS12 ... 25 - 150 mm² - Cu



P00 ... 10 - 70 mm² - Cu / Al
P1 70 - 150 mm² - Cu / Al
P2 ... 120 - 240 mm² - Cu / Al
P3 ... 120 - 300 mm² - Cu / Al



P002* ... 2 x (10 - 50 mm²) - Cu / Al
P12 2 x (70 - 95 mm²) - Cu / Al
P22 ... 2 x (120 - 150 mm²) - Cu / Al
P32 ... 2 x (120 - 240 mm²) - Cu / Al

* Die Schutzkappe IK00 ist mit ca. 25mm nur so hoch wie die Anschlussklemme.

** Es ist nur möglich, die Klemmen vom Typ OS... und P... innerhalb der gleichen Sockelgröße auszutauschen. Es ist nicht möglich, die Klemme mit Schraube M... durch die Klemme OS... oder P... zu ersetzen.

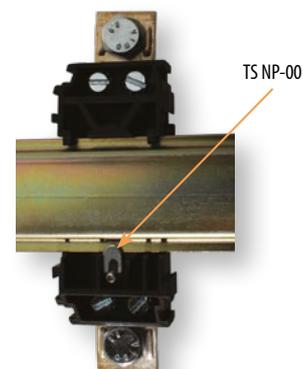
*** Die "V"-förmige Anschlussklemme ist nicht austauschbar.

Zubehör für PLNVV, PLNS

| Typ | Beschreibung | Artikel-Nr. | verwendbar in Kombination mit | Gewicht [kg/Stück] | Verpackung [Stück] |
|-----------|--|-------------|-------------------------------|--------------------|--------------------|
| TS NP-00 | Befestigung auf 35mm-Tragschiene | 001701221 | PLNV 00, PLNVV - 000, 00 | 0,01 | 3 |
| C-PLNS-00 | Verbindungselement zum Potentialausgleich zwischen der N- und PE-Klemme. | 001701222 | PLNS-00N | 0,02 | 5 |

* Zur Montage eines 1-poligen Sicherungssockels PLNVV, PLNS auf der 35mm-Schiene wird 1 Set TS-NP 00 benötigt.

** C-PLNS-00 wird benutzt, um das Potential zwischen der Neutral- und Erdungsklemme durch eine M8 Schraubverbindung auf dem Sockel PLNS-00N auszugleichen.



TS NP-00



C-PLNS-00

Zubehör

**NH-Trennmesser, nicht isoliert**

| Typ | I_N [A] | Artikel-Nr. (Ni) | Artikel-Nr. (Ag) | Gewicht [g] | Verpackung [Stück] |
|--------|--------------|---------------------|---------------------|----------------|-----------------------|
| NVL 00 | 160 | 004941230 | 004941235 | 75,5 | 20 |
| NVL 0 | 160 | 004941231 | 004941236 | 120 | 20 |
| NVL 1 | 250 | 004941232 | 004941237 | 145,5 | 20 |
| NVL 2 | 400 | 004941233 | 004941238 | 210 | 20 |
| NVL 3 | 630 | 004941234 | 004941239 | 275 | 6/48 |
| NVL 4 | 1250 | 004941208 | | 692 | 5 |
| NVL 4a | 1600 | 004941209 | | 553 | 5 |

* Größe NVL 00, 0,1,2,3 Abbildung A in den technischen Daten
Größe NVL 4, 4a Abbildung B in den technischen Daten

**NH-Trennmesser, isoliert**

| Typ | I_N [A] | Artikel-Nr. | Gewicht [g] | Verpackung [Stück] |
|-------------|--------------|-------------|----------------|-----------------------|
| NVLI 00 Ag* | 160 | 004941220 | 70 | 5/60 |
| NVLI 0 Ag* | 160 | 004941221 | 120 | 5/40 |
| NVLI 1 Ag* | 250 | 004941222 | 145 | 5/40 |
| NVLI 2 Ag* | 400 | 004941223 | 215 | 5/40 |
| NVLI 3 Ag* | 630 | 004941224 | 315 | 5/40 |

*versilbert

**Sicherungsaufsteckgriffe**

| Typ | I_N [A] | Artikel-Nr. | Gewicht [g] | Verpackung [Stück] |
|------------|--------------|-------------|----------------|-----------------------|
| R 00-3 | 2-630 | 004941111 | 276 | 10 |
| VRRN 00-3* | 2-630 | 001691061 | 320 | 1 |

* Sicherungsaufsteckgriff mit Stulpe

NH-Signalschalter NVS 5

| Typ | Artikel-Nr. | Gewicht [g] | Verpackung [Stück] |
|-------|-------------|----------------|-----------------------|
| NVS 5 | 004117001 | 11,5 | 10/340 |



NVS 5 wird zur Signalisierung der Auslösung der Schmelzsicherungen der NH-Serie in den Größen NH 00C bis NH 3 (außer NH 1 ultra mit Messer zur Schraubbefestigung) verwendet. NVS wird durch die Anzeigefeder aktiviert. Wir bieten auch elektronische Sicherheitsmonitore an, siehe Seite 112.

Zubehör / Niederspannungssicherungsschienen

Schutzzeinsätze

| Typ | Artikel-Nr. | Gewicht [g] | Verpackung [Stück] |
|---------|-------------|-------------|--------------------|
| NVL00 | 004941206 | 30 | 10 |
| NVL 1-3 | 004941207 | 78 | 10 |

Sockeltrennelemente

| Typ | Artikel-Nr. | Gewicht [g] | Verpackung [Stück] |
|--------------|-------------|-------------|--------------------|
| PP 00, PK 00 | 004941301 | 50 | 20/100 |
| PK 0 | 004941302 | 50 | 20/100 |
| PK 1 | 004941303 | 50 | 20/100 |
| PK 2 | 004941304 | 50 | 20/100 |
| PK 3 | 004941305 | 50 | 20/100 |

