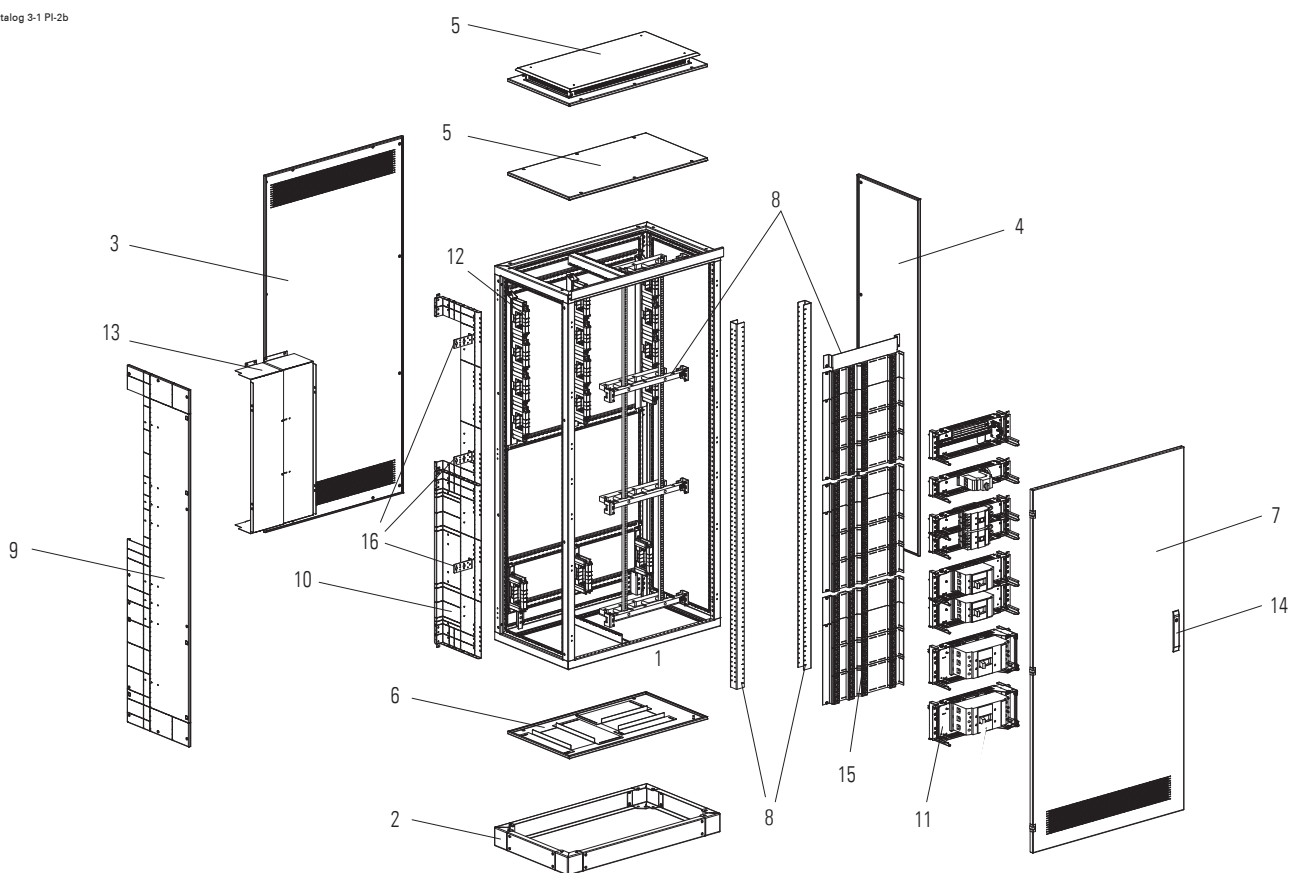


Pola odpływowe XR Technologia Modułów Wtykowych w formie 2

Katalog 3-1 Pl-2b



- 1 Rama
- 2 Cokół
- 3 Ściana tylna
- 4 Ściana boczna
- 5 Pokrywa górna
- 6 Pokrywa dolna
- 7 Drzwi
- 8 Zestaw montażowy dla odpływów z wyłącznikami
- 9 Przegroda pole/pole
- 10 Przegroda: przedział kablowy / przedział szyn rozdzielczych
- 11 Moduły dla Technologii Modułów Wtykowych
- 12 Izolatory szyn głównych
- 13 Przegroda: przedział kablowy / przedział szyn głównych
- 14 Mechanizm zamka
- 15 Przegroda: przedział wyłącznika / przedział szyn rozdzielczych
- 16 Wsporniki dla szyn rozdzielczych N i PEN

Cechy

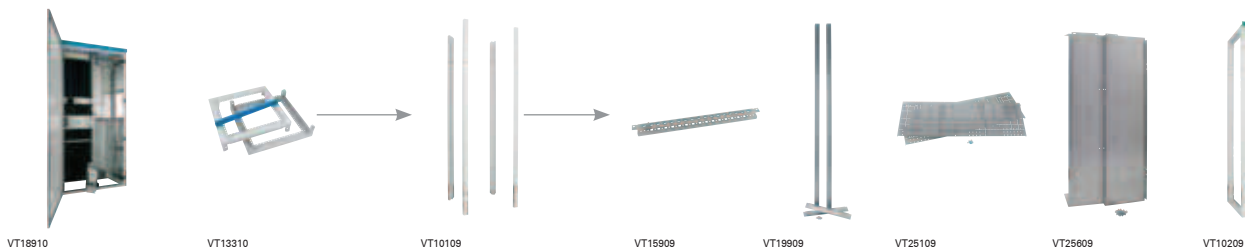
- szerokości: 800/1000/1200 mm
- szerokość modułu: 600 mm
- aparaty w wersjach 3- i 4-biegunowych
- stopień ochrony IP31 lub IP55
- stały przedział wysokości modułów
- drzwi jednoskrzydłowe dla szerokości 800/1000 mm, drzwi dwuskrzydłowe dla szerokości 1200 mm
- dostosowane dla wyłączników z napędami zdalnymi
- dostęp po otwarciu drzwi
- puste moduły wtykowe dla aparatury modułowej
- szyny rozdzielcze od 800 A do 1600 A
- możliwe jest połączenie dwóch osobnych pól, tworząc przedział aparaturowy i przedział kablowy, np. 600 mm / 600 mm

Uwagi

Rama jest dostarczana z niebieską listwą wykończeniową. Drzwi zawierają zamek 3 mm (podwójna bródka klucza). Jeżeli stosowane są pokrywy dzielone, może być konieczne zastosowanie dodatkowych urządzeń ochronnych w celu zapewnienia odpowiedniego stopnia ochrony. Akcesoria dodatkowe, takie jak flansze, dźwignie zamka z przyciskiem, uszy transportowe, zawiasy 180°, wsporniki montażowe, stabilizatory Durostone, zestawy łączeniowe, kieszenie na schematy oraz inne, są dostępne w rozdziale „Akcesoria ogólne” na stronie 425.

Technologia Modułów Wtykowych w formie 2

Forma 2



| Głębokość pola | Szerokość pola | Rama górna/dolna | Rama dodatkowa górna/dolna głębokość 200 mm ²⁾ | Profile pionowe | Profile pionowe do ramy dodatkowej ²⁾ | Profil poprzeczny do montażu wsporników izolatorów | Zestaw montażowy dla odpływów z wyłącznikami w formie 2 | Przegroda przedział kablowy / przedział szyn rozdzielczych | Przegroda przedział kablowy / przedział szyn głównych | Rama dodatkowego przedziału transportowego ³⁾ |
|----------------|----------------|---------------------------|---|-------------------------|--|--|---|--|---|--|
| mm | mm | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. |
| 600 | 800 | XSFB0806 284238 | – | XSFH20 284245 | – | XBBB08 283861 | XSMFIB0606 284253 | XPFCD2006-PI-2 126019 | XPFCB02 284745 | OPCJA XSAF200106 289908 |
| | 1000 | XSFB1006 284241 | – | XSFH20 284245 | – | XBBB10 283862 | XSMFIB0606 284253 | XPFCD2006-PI-2 126019 | XPFCB04 284119 | XSAF200106 289908 |
| | 1200 | XSFB1206 284243 | – | XSFH20 284245 | – | XBBB12 283863 | XSMFIB0606 284253 | XPFCD2006-PI-2 126019 | XPFCB06 284746 | XSAF200106 289908 |
| 800 | 800 | XSFB0808 284239 | – | XSFH20 284245 | – | XBBB08 283861 | XSMFIB0608 284254 | XPFCD2008-PI-2 126020 | XPFCB02 284745 | OPCJA XSAF200108 289909 |
| | 1000 | XSFB1008 284242 | – | XSFH20 284245 | – | XBBB10 283862 | XSMFIB0608 284254 | XPFCD2008-PI-2 126020 | XPFCB04 284119 | XSAF200108 289909 |
| | 1200 | XSFB1208 284244 | – | XSFH20 284245 | – | XBBB12 283863 | XSMFIB0608 284254 | XPFCD2008-PI-2 126020 | XPFCB06 284746 | XSAF200108 289909 |
| 800+200 | 800 | XSFB0808 284239 | XSFB0802 150466 | XSFH20 284245 | XSFH20-I-D 150482 | XBBB08 283861 | XSMFIB0608 284254 | XPFCD2008-PI-2 126020 | XPFCB02 284745 | OPCJA XSAF2000-150-1000 150493 |
| | 1000 | XSFB1008 284242 | XSFB1002 150468 | XSFH20 284245 | XSFH20-I-D 150482 | XBBB10 283862 | XSMFIB0608 284254 | XPFCD2008-PI-2 126020 | XPFCB04 284119 | XSAF2000-150-1000 150493 |
| | 1200 | XSFB1208 284244 | XSFB1202 150480 | XSFH20 284245 | XSFH20-I-D 150482 | XBBB12 283863 | XSMFIB0608 284254 | XPFCD2008-PI-2 126020 | XPFCB06 284746 | XSAF2000-150-1000 150493 |

- Izolatory szyn głównych oraz szyn PE/PEN są dostępne na stronie 388.
- Zestawy dla szyn rozdzielczych są dostępne na stronie 187.
- Izolatory szyn PE/PEN w przedziale kablowym są dostępne na stronie 188.

Uwaga

¹⁾ Jeżeli dzielone pokrywy górna i dolna z otworami z wprowadzeniami przewodów są używane dla przewodów o dużych przekrojach, to w celu zachowania określonego stopnia ochrony należy stosować dodatkowe urządzenia ochronne.
²⁾ Elementy dodatkowe dla prądu 5000 A, głębokość pola 1000 mm.
³⁾ Stosowana w miejscach podziału transportowego, montowana po prawej stronie pola, szerokość 75 mm dla pól o głębokości do 800 mm, 150 mm dla pól o głębokości 1000 mm.



VT23108 VT09209 VT09109 VT09309 VT09909 VT09809 VT23309 VT26509 VT13409 VT08206

| | | | | | | | | | |
|----------------------------|--|---------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|---|---------------------------------|
| Drzwi pola, pełne, do IP55 | Drzwi pola, wentylowane do IP31, prawe | Drzwi pola, wentylowane do IP31, lewe | Drzwi pola, przeszklone, do IP55 | Pokrywa tylna, pełna, do IP55 | Pokrywa tylna, wentylowana, do IP31 | Pokrywa górna, pełna, do IP55 | Pokrywa górna pod flansze, do IP55 | Pokrywa górna dzielona, do IP31 ¹⁾ | Pokrywa górna ochronna, do IP31 |
| Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. |

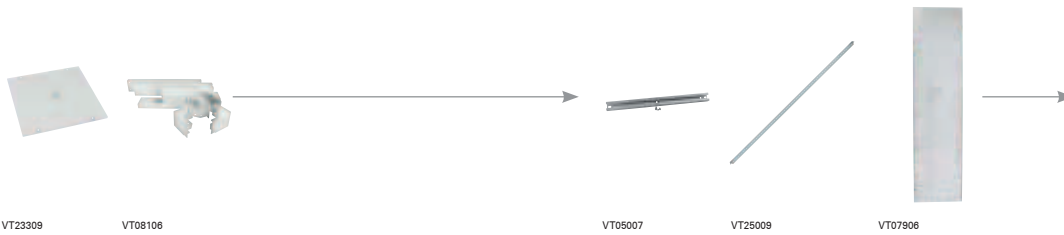
| Wybierz tylko jeden artykuł | | | | Wybierz tylko jeden artykuł | | Wybierz tylko jeden artykuł | | | |
|--------------------------------|-----------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| ① XSDMC2008 284200 | XSDMRV2008 284220 | XSDMLV2008 284211 | XSDMD2008 284701 | XSWC2008 284357 | XSWV2008 284362 | XSPTC0806 284308 | XSPTF0806-XF 121442 | XSPBM0806-1 104533 | XAD0806 283811 |
| ② XSDMC2010 284201 | XSDMRV2010 284221 | XSDMLV2010 284212 | XSDMD2010-S 143334 | XSWC2010 284358 | XSWV2010 284363 | XSPTC1006 284311 | XSPTF1006-XF 121444 | XSPBM1006-1 284296 | XAD1006 283814 |
| ③ XSDMC2012-S 284202 | XSDMRV2012 284222 | XSDMV2012-S 284213 | – | XSWC2012 284359 | XSWV2012 284364 | XSPTC1206 284314 | XSPTF1206-XF 121446 | XSPBM1206-1 284299 | XAD1206 283816 |

| Wybierz tylko jeden artykuł | | | | Wybierz tylko jeden artykuł | | Wybierz tylko jeden artykuł | | | |
|--------------------------------|-----------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| ④ XSDMC2008 284200 | XSDMRV2008 284220 | XSDMLV2008 284211 | XSDMD2008 284701 | XSWC2008 284357 | XSWV2008 284362 | XSPTC0808 284309 | XSPTF0808-XF 121443 | XSPBM0808-1 104534 | XAD0808 283812 |
| ⑤ XSDMC2010 284201 | XSDMRV2010 284221 | XSDMLV2010 284212 | XSDMD2010-S 143334 | XSWC2010 284358 | XSWV2010 284363 | XSPTC1008 284312 | XSPTF1008-XF 121445 | XSPBM1008-1 284297 | XAD1008 283815 |
| ⑥ XSDMC2012-S 284202 | XSDMRV2012 284222 | XSDMV2012-S 284213 | – | XSWC2012 284359 | XSWV2012 284364 | XSPTC1208 284315 | XSPTF1208-XF 121447 | XSPBM1208-1 284300 | XAD1208 283817 |

| Wybierz tylko jeden artykuł | | | | Wybierz tylko jeden artykuł | | Wybierz tylko jeden artykuł | | | |
|--------------------------------|-----------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| ⑦ XSDMC2008 284200 | XSDMRV2008 284220 | XSDMLV2008 284211 | XSDMD2008 284701 | XSWC2008 284357 | XSWV2008 284362 | XSPTC0808 284309 | XSPTF0808-XF 121443 | XSPBM0808-1 104534 | XAD0808 283812 |
| ⑧ XSDMC2010 284201 | XSDMRV2010 284221 | XSDMLV2010 284212 | XSDMD2010-S 143334 | XSWC2010 284358 | XSWV2010 284363 | XSPTC1008 284312 | XSPTF1008-XF 121445 | XSPBM1008-1 284297 | XAD1008 283815 |
| ⑨ XSDMC2012-S 284202 | XSDMRV2012 284222 | XSDMV2012-S 284213 | – | XSWC2012 284359 | XSWV2012 284364 | XSPTC1208 284315 | XSPTF1208-XF 121447 | XSPBM1208-1 284300 | XAD1208 283817 |

Uwaga

- Jeżeli dzielone pokrywy górna i dolna z otworami z wprowadzeniami przewodów są używane dla przewodów o dużych przekrojach, to w celu zachowania określonego stopnia ochrony należy stosować dodatkowe urządzenia ochronne.
- Elementy dodatkowe dla prądu 5000 A, głębokość pola 1000 mm.
- Stosowana w miejscach podziału transportowego, montowana po prawej stronie pola, szerokość 75 mm dla pól o głębokości do 800 mm, 150 mm dla pól o głębokości 1000 mm.



| | Pokrywa górna, pełna, do ramy dodatkowej, głębokość 200 mm, IP55 ²⁾ | Cokół wysokość 100 mm | Cokół wysokość 200 mm | Cokół do ramy dodatkowego przedziału wysokość 100 mm | Cokół do ramy dodatkowego przedziału wysokość 200 mm | Wspornik przewodów | Belka wspornika na całą wysokość pola | Przegroda pole/pole | Przegroda pole/pole dla ramy dodatkowej o głębokości 200 mm ²⁾ |
|---|--|------------------------------------|----------------------------|--|--|------------------------|---------------------------------------|---------------------------|---|
| | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. |
| | | Wybierz tylko jeden artykuł | | Wybierz tylko jeden artykuł | | | | | |
| ① | – | XAP010806 283829 | XAP020806 283843 | XAP0101AF 289950 | XAP0201AF 289951 | XAR04 283850 | XSMPB20 288997 | XPSS2006 284178 | – |
| ② | – | XAP011006 283832 | XAP021006 283846 | XAP0101AF 289950 | XAP0201AF 289951 | XAR04 283850 | XSMPB20 288997 | XPSS2006 284178 | – |
| ③ | – | XAP011206 283834 | XAP021206 283848 | XAP0101AF 289950 | XAP0201AF 289951 | XAR04 283850 | XSMPB20 288997 | XPSS2006 284178 | – |
| | | Wybierz tylko jeden artykuł | | Wybierz tylko jeden artykuł | | | | | |
| ④ | – | XAP010808 283830 | XAP020808 283844 | XAP0101AF 289950 | XAP0201AF 289951 | XAR06 283851 | XSMPB20 288997 | XPSS2008 284179 | – |
| ⑤ | – | XAP011008 283833 | XAP021008 283847 | XAP0101AF 289950 | XAP0201AF 289951 | XAR06 283851 | XSMPB20 288997 | XPSS2008 284179 | – |
| ⑥ | – | XAP011208 283835 | XAP021208 283849 | XAP0101AF 289950 | XAP0201AF 289951 | XAR06 283851 | XSMPB20 288997 | XPSS2008 284179 | – |
| | | Wybierz tylko jeden artykuł | | Wybierz tylko jeden artykuł | | | | | |
| ⑦ | XSPTC0802 150485 | XAP010810 150498 | XAP020810 150506 | XAP01AF150 150491 | XAP02AF150 150492 | XAR06 283851 | XSMPB20 288997 | XPSS2008 284179 | XPSS2002 150495 |
| ⑧ | XSPTC1002 150487 | XAP011010 150500 | XAP021010 150508 | XAP01AF150 150491 | XAP02AF150 150492 | XAR06 283851 | XSMPB20 288997 | XPSS2008 284179 | XPSS2002 150495 |
| ⑨ | XSPTC1202 150489 | XAP011210 150502 | XAP021210 150510 | XAP01AF150 150491 | XAP02AF150 150492 | XAR06 283851 | XSMPB20 288997 | XPSS2008 284179 | XPSS2002 150495 |

Uwaga

- 1) Jeżeli dzielone pokrywy górna i dolna z otworami z wprowadzeniami przewodów są używane dla przewodów o dużych przekrojach, to w celu zachowania określonego stopnia ochrony należy stosować dodatkowe urządzenia ochronne.
- 2) Elementy dodatkowe dla prądu 5000 A, głębokość pola 1000 mm.
- 3) Stosowana w miejscach podziału transportowego, montowana po prawej stronie pola, szerokość 75 mm dla pól o głębokości do 800 mm, 150 mm dla pól o głębokości 1000 mm.

System rozdzielnic xEnergy

Akcesoria

Zestawy montażowe dla Technologii Modułów Wtykowych w formie 2



VT19909

| Głębokość pola mm | Zestaw montażowy dla wyłączników w polu odpływowym w Technologii Modułów Wtykowych, szerokość modułu 600 mm, forma 2 Nr art. na jedn. | |
|-------------------|--|--|
| 600 | XSMFIB0606 284253 | |
| 800 | XSMFIB0608 284254 | |

Akcesoria dla pól odpływowych: przegrody podziału wewnętrznego



VT25109

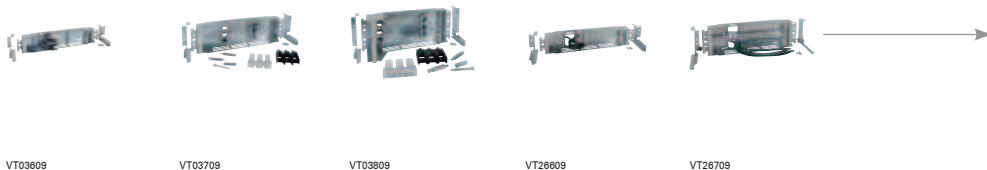


VT25609

| Głębokość pola mm | forma 2 Przegroda przedział kablowy / przedział szyn rozdzielczych Nr art. na jedn. jedn. = 1 zestaw | Szerokość pola mm | forma 2 Przegroda Przedział szyn głównych / przedział kablowy w szerokościach 200/400/600 mm Nr art. na jedn. jedn. = 1 zestaw |
|-------------------|--|-------------------|--|
| 600 | XPFC2006-PI-2 126019 | 800 | XPFCB02 284745 |
| 800 | XPFC2008-PI-2 126020 | 1000 | XPFCB04 284119 |
| – | – | 1200 | XPFCB06 284746 |

System rozdzielnic xEnergy

Akcesoria dla pól odpływowych: moduły wtykowe w formie 2



| Bieguny | VT03609 | VT03709 | VT03809 | VT26609 | VT26709 | | |
|-----------|---|---|---|---|---|---|--|
| | Moduł wtykowy dla NZM1, zawiera kable podłączeniowe oraz wspornik montażowy, 3-bieg.: H = 100 mm, 4-bieg.: H = 150 mm | Moduł wtykowy dla NZM2, zawiera kable podłączeniowe od tyłu oraz wspornik montażowy, 3-bieg.: H = 150 mm, 4-bieg.: H = 200 mm | Moduł wtykowy dla NZM3, zawiera kable podłączeniowe od tyłu oraz wspornik montażowy, 3-bieg.: H = 200 mm, 4-bieg.: H = 250 mm | Moduł wtykowy dla PKZ0, PKZ2, PKZ4, zawiera kable podłączeniowe oraz wspornik montażowy, H = 100 mm | Pusty moduł wtykowy z szyną DIN zawiera kable podłączeniowe oraz wspornik montażowy, H = 150 mm | Pusty moduł wtykowy z szyną DIN zawiera kable podłączeniowe oraz wspornik montażowy, H = 250 mm | |
| | Nr art. na jedn. jedn. = 1 zestaw | Nr art. na jedn. jedn. = 1 zestaw | Nr art. na jedn. jedn. = 1 zestaw | Nr art. na jedn. jedn. = 1 zestaw | Nr art. na jedn. jedn. = 1 zestaw | Nr art. na jedn. jedn. = 1 zestaw | |
| 3 bieguny | XMN130406-PI-2 122030 | XMN230606-PI-2 122031 | XMN330806-PI-2 122032 | XMP430406-PI-2 122037 | – | – | |
| 4 bieguny | XMN140606-PI-2 122033 | XMN240806-PI-2 122034 | XMN341006-PI-2 122035 | – | XMMC0606-PI-2 122038 | XMMC1006-PI-2 122036 | |

Akcesoria dla pól odpływowych: akcesoria dla modułów wtykowych



| | VT26809 | VT34010 | VT33910 | VT34110 | |
|--|---|--|--|--|--|
| | Element montażowy dla modułów wtykowych | Adapter mocujący dla urządzeń sygnalizacyjnych H = 100 mm zawiera elementy montażowe | Adapter mocujący dla urządzeń sygnalizacyjnych H = 150 mm zawiera elementy montażowe | Adapter mocujący dla urządzeń sygnalizacyjnych H = 200 mm zawiera elementy montażowe | Adapter mocujący dla urządzeń sygnalizacyjnych H = 250 mm zawiera elementy montażowe |
| | Nr art. na jedn. jedn. = 1 zestaw | Nr art. na jedn. jedn. = 1 zestaw | Nr art. na jedn. jedn. = 1 zestaw | Nr art. na jedn. jedn. = 1 zestaw | Nr art. na jedn. jedn. = 1 zestaw |
| | XAGAF-PI 126018 | XMNA04-PI 126880 | XMNA06-PI 126881 | XMNA08-PI 126882 | XMNA10-PI 126883 |

System rozdzielnic xEnergy

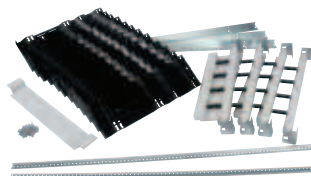
Akcesoria dla pól odpływowych: moduły wtykowe w formie 2



VT33810

| | | |
|-----------|---|--|
| Bieguny | Zestaw wsporników dystansowych dla NZM3, forma 2 (do podniesienia aparatu, w celu umożliwienia instalacji konwertera Pfiffner) Nr art. na jedn. jedn. = 1 zestaw | |
| 3 bieguny | XMN33-SBS-PI 141902 | |
| 4 bieguny | XMN34-SBS-PI 141903 | |

Zestaw szyn rozdzielczych w Technologii Modułów Wtykowych w formie 2



VT02409

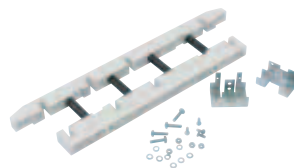
| I_e | Przekrój szyn | | Typ | zestaw = wspornik szyn rozdzielczych | |
|----------------|---------------------|-----------------|--|---|--|
| | L1, L2, L3, pełny N | PE, PEN | Zestaw montażowy, szyny rozdzielcze 3-biegunowe L1, L2, L3 | żaluzja U-profil H = 2023 mm przegroda stalowa (wspornik) wspornik plastikowy (przegroda) element montażowy | - 4 sztuki - 12 sztuk - 2 sztuki - 3 sztuki - 1 sztuka - 1 zestaw |
| A | mm ² | mm ² | Nr art. 1 zestaw | | |
| Forma 2 | | | | | |
| 800 | 1 x 40 x 10 | 1 x 20 x 10 | XDSF08-PI-2 122017 | | |
| 1000 | 1 x 60 x 10 | 1 x 40 x 10 | XDSF10-PI-2 122018 | | |
| 1200 | 1 x 80 x 10 | 1 x 40 x 10 | XDSF12-PI-2 122019 | | |
| 1600 | 1 x 100 x 10 | 1 x 60 x 10 | XDSF16-PI-2 122020 | | |

Uwaga

¹⁾ W razie konieczności zmierzyć w stosunku do wymaganego przekroju dla N, względnie PE, PEN szyn głównych.

System rozdzielnic xEnergy

Zestaw do rozbudowy dla szyn rozdzielczych, odpowiedni dla form 2/4



VT02609

| I_e | Przekrój szyn | | Typ |
|-------|---------------------|-----------------|---|
| | L1, L2, L3, pełny N | PE, PEN | Zestaw do rozbudowy dla szyn rozdzielczych L1, L2, L3 |
| A | mm ² | mm ² | Nr art. |
| | | | 1 zestaw |
| 800 | 1 x 40 x 10 | 1 x 20 x 10 | XDSF08-PI-E 122025 |
| 1000 | 1 x 60 x 10 | 1 x 40 x 10 | XDSF10-PI-E 122026 |
| 1200 | 1 x 80 x 10 | 1 x 40 x 10 | XDSF12-PI-E 122027 |
| 1600 | 1 x 100 x 10 | 1 x 60 x 10 | XDSF16-PI-E 122028 |

Wsporniki szyn N i PEN w przedziale kablowym



VT18909



VT19009

| Typ wspornika szyny w przedziale kablowym | | |
|---|------------------------|--|
| PE lub PEN | N+PEN | |
| Nr art. na jedn. | Nr art. na jedn. | |
| XDSFP 283895 | XDSFN 283894 | |
| XDSFP 283895 | XDSFN 283894 | |
| XDSFP 283895 | XDSFN 283894 | |

System rozdzielnic xEnergy

Akcesoria dla rozwiązania na 5000 A w polu o głębokości 1000 mm

Akcesoria dla pól odpływowych: przedłużenie płyty montażowej, przegrody dla przedziałów kablowych w polach odpływowych



VT01611

Do mocowania bloków zacisków w przedziale kablowym, służy także jako przegroda pomiędzy przedziałem kablowym i przedziałem szyn głównych, dla pól odpływowych w systemie na 5000 A (z dodatkowym przedziałem szyn głównych). Stosowanie tej przegrody jest konieczne.

| Szerokość pola mm | Szerokość przedziału aparatuowego mm | Szerokość przedziału kablowego mm | Pola odpływowe wtykowe w formie 2/4 i pola z rozłącznikami bezpiecznikowymi SSL z drzwiami do przedziału aparatuowego Nr art. na jedn. jedn. = 1 zestaw |
|-------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|--|
| 1000 | 600 | 320 | XPSBCB320 158612 |
| 1200 | 600 | 520 | XPSBCB520 158614 |

