- Zaciski G-Clamp są przeznaczone do bezpośredniego podłączenia pod urządzenia wyposażone w szyny płaskie
- Uchwyt jest mocowany do szyny za pomocą izolowanego zacisku/klucza, który spełnia wymogi IEC 60900 bez konieczności wyłączania napięcia (1000VAC oraz 1500VDC)

Przyrząd zakończony jest złączem powerlock, umożliwiając bezpośrednie podłączenie pod urządzenia liniowe i stacyjne

Zaciski przystosowane są do pracy dla 400A oraz 660A pracy ciągłej. Poprzez połączenie ze złączem PowerLock w integralną całość w prosty i bezpieczny sposób można rozróżnić określone fazy.

Szerokość zacisku dla 400Amp wynosi 28mm, dla 660Amp wynosi 45mm

G clamp – krótkie ramię - 400 amp

Faza / Kolor	Kod	Oznaczenie ITT
Uziemienie / Zielony	LVB100-E-GN-S	078214-6404
Neutral / Niebieski	LVB100-N-BL-S	078214-6403
Faza 1 / Brązowy	LVB100-1-BN-S	078214-6400
Faza 2 / Czarny	LVB100-2-BK-S	078214-6401
Faza 3 / Szary	LVB100-3-GY-S	078214-6402
Narzędzie instalacyjne	LVS200H	A00044028

G clamp – krótkie ramię - 660 amp

Faza / Kolor	Kod	Oznaczenie ITT
Uziemienie / Zielony	LVB200-E-GN-S	A00044S2E
Neutral / Niebieski	LVB200-N-BL-S	A00045S2N
Faza 1 / Brązowy	LVB200-1-BN-S	A00045S21
Faza 2 / Czarny	LVB200-2-BK-S	A00045S22
Faza 3 / Szary	LVB200-3-GY-S	078214-6000
Narzędzie instalacyjne	LVS200H	A00044028

G clamp – długie ramię - 400 amp

Faza /Kolor	Kod	Oznaczenie ITT
Uziemienie/ Zielony	LVB100-E-GN-E	078214-6414
Neutral / Niebieski	LVB100-N-BL-E	078214-6413
Faza 1 / Brązowy	LVB100-1-BN-E	078214-6410
Faza 2 / Czarny	LVB100-2-BK-S	078214-6411
Faza 3 / Szary	LVB100-3-GY-E	078214-6412
Narzędzie instalacyjne	LVL200H	A00044027

G clamp – długie ramię - 660 amp

Faza/ Kolor	Kod	Oznaczenie ITT
Uziemienie / Zielony	LVB200-E-GN-E	A00044E2E
Neutral / Niebieski	LVB200-N-BL-E	A00044E3N
Faza1 / Brązowy	LVB200-1-BN-E	A00044E31
Faza 2 / Czarny	LVB200-2-BK-E	A00044E32
Faza 3 / Szary	LVB200-3-GY-E	A00044E43
Narzędzie instalacyjne	LVL200H	A00044027

ITT

- Zaciski kątowe G-Clamp są przeznaczone do bezpośredniego podłączenia pod urządzenia wyposażone w szyny płaskie
- Uchwyt jest mocowany do szyny za pomocą izolowanego zacisku/klucza, który spełnia wymogi IEC 60900 bez konieczności wyłączania napięcia (1000VAC oraz 1500VDC)

Przyrząd zakończony jest złączem powerlock, umożliwiając bezpośrednie podłączenie pod urządzenia liniowe i stacyjne

Zaciski przystosowane są do pracy dla 400A oraz 660A pracy ciągłej. Poprzez połączenie ze złączem PowerLock w integralną całość w prosty i bezpieczny sposób można rozróżnić określone fazy.

Szerokość zacisku dla 400Amp wynosi 28mm, dla 660Amp wynosi 45mm

G clamp – wersja kątowa - 400 amp

Faza / Kolor	Kod	Oznaczenie ITT
Uziemienie / Zielony	LVB100-E-GN-R	078214-6424
Neutral / Niebieski	LVB100-N-BL-R	078214-6423
Faza 1 / Brązowy	LVB100-1-BN-R	078214-6420
Faza 2 / Czarny	LVB100-2-BK-R	078214-6421
Faza 3 / Szary	LVB100-3-GY-R	078214-6422
Narzędzie instalacyjne	LVS200H	A00044028

G clamp – wersja kątowa - 660 amp

Faza / Kolor	Kod	Oznaczenie ITT
Uziemienie / Zielony	LVB200-E-GN-R	A00044R2E
Neutral / Niebieski	LVB200-N-BL-R	078214-6023
Faza 1 / Brązowy	LVB200-1-BN-R	078214-6020
Faza 2 / Czarny	LVB200-2-BK-R	078214-6021
Faza 3 / Szary	LVB200-3-GY-R	078214-6022
Narzędzie instalacyjne	LVS200H	A00044028

G clamp –rozgałęzione ramię - 660 amp

Faza / Kolor	Kod	Oznaczenie ITT
Uziemienie / Zielony	LVB1200-E-GN	078214-6114
Neutral / Niebieski	LVB1200-N-BL	078214-6113
Faza 1 / Brązowy	LVB1200-1-BN	078214-6110
Faza 2 / Czarny	LVB1200-2-BK	078214-6111
Faza 3 / Szary	LVB1200-3-GY	078214-6112
Narzędzie instalacyjne	LVL200H	A00044027

- Zaciski poziome są przeznaczone do bezpośredniego podłączenia pod urządzenia wyposażone w szyny płaskie
- Uchwyt jest mocowany do szyny za pomocą izolowanego zacisku/klucza, który spełnia wymogi IEC 60900 bez konieczności wyłączania napięcia (1000VAC oraz 1500VDC)

Przyrząd zakończony jest złączem powerlock, umożliwiając bezpośrednie podłączenie pod urządzenia liniowe i stacyjne

Zaciski przystosowane są do pracy dla 400A oraz 660A pracy ciągłej. Poprzez połączenie ze złączem PowerLock w integralną całość w prosty i bezpieczny sposób można rozróżnić określone fazy.

Zacisk poziomy – krótkie ramię - 660 amp

Faza / Kolor	Kod	Oznaczenie ITT
Uziemienie / Zielony	LVK600-E-GN-S	A00044S8E
Neutral / Niebieski	LVK600-N-BL-S	078214-6213
Faza 1 / Brązowy	LVK600-1-BN-S	078214-6210
Faza 2 / Czarny	LVK600-2-BK-S	078214-6211
Faza 3 / Szary	LVK600-3-GY-S	078214-6212
Narzędzie instalacyjne	LVS200H	A00044028

Zacisk poziomy – długie ramię - 660 amp

Faza / Kolor	Kod	Oznaczenie ITT
Uziemienie / Zielony	LVK600-E-GN-E	078214-6204
Neutral / Niebieski	LVK600-N-BL-E	078214-6203
Faza 1 / Brązowy	LVK600-1-BN-E	078214-6200
Faza 2 / Czarny	LVK600-2-BK-E	078214-6201
Faza 3 / Szary	LVK600-3-GY-E	078214-6202
Narzędzie instalacyjne	LVL200H	A00044027

Zacisk poziomy – długie ramię - 660 amp

Faza / Kolor	Kod	Oznaczenie ITT
Uziemienie / Zielony	LVK600-E-GN-R	A00044R8E
Neutral / Niebieski	LVK600-N-BL-R	A00044R9N
Faza 1 / Brązowy	LVK600-1-BN-R	A00044R91
Faza 2 / Czarny	LVK600-2-BK-R	A00044R92
Faza 3 / Szary	LVK600-3-GY-R	A00044R95
Narzędzie instalacyjne	LVS200H	A00044028

ITT

Zaciski obrotowe / Złącze generatora (FRED)

- Zacisk obrotowy jest mocowany do szyny za pomocą izolowanego zacisku/klucza, który spełnia wymogi IEC 60900 bez konieczności wyłączania napięcia (1000VAC oraz 1500VDC)
- Zacisk jest wykonany z materiału o wysokiej przewodności i nadaje się do pracy ciągłej 660A
- Element obrotowy wykonany jest z hartowanej stali
- Ergonomiczne, w pełni izolowane narzędzie jest w pełni przystosowane do zamocowania na szynie

Zacisk obrotowy / Złącze generatora (FRED)

Faza / Kolor	Kod	Oznaczenie ITT
Uziemienie / Zielony	LVE500-E-GN	A00044055
Neutral / Niebieski	LVE500-N-BL	078214-6103
Faza 1 / Brązowy	LVE500-1-BN	078214-6100
Faza 2 / Czarny	LVE500-2-BK	078214-6101
Faza 3 / Szary	LVE500-3-GY	078214-6102
Narzędzie instalacyjne	LVE500H	A00044054

Izolowany trójnik

Izolowany trójnik pozwala na rozdzielenie napięcia fazowego, jak również na podłączenie dwóch różnych odbiorników.

Złącza wejściowe i wyjściowe są oznaczone kolorami aby uniknąć błędnego podłączenia

Wszystkie złącza posiadają zabezpieczenia przeciwporażeniowe IPX2

Pozycja A (x1): Gniazdo panelowe (PDFT) lub wtyk panelowy (PS)
Pozycja B (x2): Gniazdo panelowe (PDFT) lub wtyk panelowy (PS)
Faza: 1, 2, 3, N, E
Kolor: Czerwony (R), Żółty (Y), Niebieski (BL), Czarny (BK), Zielony (GN) Brązowy (BN), Szary (GY), Biały (W)
Natężenie: 400 Amps (T4), 660 Amps (T6)

Wersja na zdjęciu: APDFT-BPS-3-BL-T4

Izolowane, kompaktowe urządzenie umożliwia połączenie z jednej stony przewodu (za pomocą dwóch śrub) a z drugiej strony złącza PowerLock, umożliwiając korzystanie z zasilania agreagatu bez konieczności zarabiania przewodu.

Załącze umożliwia połączenie przewodów pod ziemią podczas realizaowania naprawy

Przewód umieszczany jest w złączu i mocowany za pomocą dwóch śrub, zabezpieczając przed wysunięciem.

Po zakończeniu naprawy wystarczy wypiąć złącze PowerLock i odłączyć przewód.

Izolowane złącza przemysłowe podziemne

Faza / Kolor	Kod	Oznaczenie ITT
Neutral / Niebieski	LVJ900-N-BL	078214-9033
Faza 1 / Brązowy	LVJ900-1-BN	078214-9030
Faza 2 / Czarny	LVJ900-2-BK	078214-9031
Faza 3 / Szary	LVJ900-3-GY	078214-9032
Narzędzie instalacyjne	LVJ900H	A0004406H

Izolowane złącza przemysłowe napowietrzne

Złącze umożliwia bezpośrednie połączenie generator z liniami napowietrznymi niskiego napięcia.

Urządzenie składa się z liniowego zacisku, 3-metrowego, miedzianego przewodu zasilającego (50mm^2) oraz złącza przemysłowego PowerLock. Na życzenie istnieje możliwość zamówienia złącza o innej długości przewodu.

Złącze posiada stopień ochrony IP67. W zależności od potrzeb, złącza dostępne są dla każdej z faz. Kolorystyka jest zgodna z międzynarodowymi standardami oznaczeń złączy.

Izolowane złącza przemysłowe napowietrzne

Faza / Kolor	Kod	Oznaczenie ITT
Neutral / Niebieski	LVF600-N-BL	078214-6303
Faza 1 / Brązowy	LVF600-1-BN	078214-6300
Faza 2 / Czarny	LVF600-2-BK	078214-6301
Faza 3 / Szary	LVF600-3-GY	078214-6302

ITT

Końcówki kablowe umożliwiają użytkownikowi w szybki i prosty sposób połączyć kabel ze złączam PowerLock, zapewniając najwyższe standardy bezpieczeństwa.

Końcówki kablowe dostępne są zarówno na gniazdo jak i wtyk.

Końcówki kablowe – wtyk i gniazdo - 660 Amp

Faza/ Kolor	Oznaczenie ITT		Oznaczenie ITT	
Uziemienie / Zielony	Wtyk	078214-9055	Gniazdo	078214-9065
Neutral / Niebieski	Wtyk	078214-9053	Gniazdo	078214-9063
Faza 1 / Brązowy	Wtyk	078214-9050	Gniazdo	078214-9060
Faza 2 / Czarny	Wtyk	078214-9051	Gniazdo	078214-9061
Faza 3 / Szary	Wtyk	078214-9052	Gniazdo	078214-9062
Narzędzie instalac.		274-7630-000		274-7630-000

Końcówki kablowe - 400 Amp

Końcówki kablowe 400Amp umożliwiają połączenie kabli o mniejszym przekroju.
Jedna z końcówek przymocowana jest do przewodu, druga bezpośrednio do złącza.
Oba element połączone są za pomocą śruby.

Rozwiązanie przeznaczone jest do mniejszych kabli, zarówno dla gniazda jak i wtyku.

Oznaczenia:

NLX - MC - X - XX - M4 0X

D - Gniazdo
S - Wtyk

Faza i kolor

Dławik kablowy

Końcówki kablowe

Końcówki kablowe przyłączane do złącza za pomocą śruby i nakrętki.

Jednostka zasilająca jest podłączona do złącza I zablokowana w celu uniknięcia przypadkowego rozłączenia

Oznaczenia:

NPSNF - X - XX - XX - RA

Faza i Kolor

Złącze - T4 lub T6

Części i akcesoria	
Klucz zwalniający PowerLock - L0023N	AN389900010
Klucz zwalniający PowerBox	201-7535-000
Klucz zwalniający NRG Box	AN0000006
Uchwyt żebrowy	317-7671-000
Uszczelka PowerLock	A2499001150
Zawleczka NLDFT	A3299000500
Zawleczka NLS	A3299000550
Zawleczka NPDFT i NPS	A3299000100
Rękaw redukcyjny	Dostępny w katalogu
Dławik M40S - PowerLock	368-7514-000
Dławik M40A - PowerLock	368-7514-001
Dławik M40B - PowerLock	368-7514-002
Dławik M50 - PowerLock	368-7515-000
Dławik 25S - Snaplock	5S1699000100
Dławik 25L - Snaplock	AS1699000200
Adapter M40 do M50	003-7584-000

W ceu zabezpieczenia złącza stosowane są zatyczki/nakładki ochronne dostępne w dwóch wersjach. Prosta nakładka wykonana z miękkiego tworzywa zapewniająca stopień ochrony IP53 lub nakładka wykonana z twardszego tworzywa, dopasowana kolorystycznie do rodzaju złączy, zapewniająca stopień ochrony IP67.

Wszystkie nakładki wyposazone są w sznurek pozwalający na przymocowanie do złącza, zapewniając szybki montaż i demontaż bez obawy o ich zgubienie.

Zatyczki stanowią ochronę przed zanieczyszczeniami czy wilgocią jak również zabezpieczają złącze przed ewentualnymi uszkodzeniami podczas transportu lub w przypadku gdy złącza nie są podłączane.

Zatyczki ochronne – stopień ochrony IP53

Opis	Kod
Gniazdo panelowe	PCPD-5
Wtyk panelowy	PCPS-5
Gniazdo kablowe z M40S i dławikiem M40A	PCLD-5-M40A/S
Wtyk kablowy z dławikiem M40B	PCLD-5-M40B
Gniazdo kablowe z M40S i dławikiem M40A	PCLS-5-M40A/S
Wtyk kablowy z dławikiem M40B	PCLS-5-M40B

Zatyczki ochronne – stopień ochrony IP67

Oznaczenia

PCS - NLS - E-GN - M40A/S

Zatyczka

Rodzaj
Gniazdo panelowe NPD
Wtyk panelowy NPS
Gniazdo kablowe NLS
Wtyk kablowy NLD

Faza / Kolor

M40S i M40A
M40B

M40A/S
M40B

dla NLD i NLS

Zatyczka - gniazdo

Zatyczka - wtyk

Wyłącznik mocy JW4ST (3.625” / 92mm) został stworzony z myślą o skutecznym połączeniu z agregatem prądotwórczym. Urządzenie spełnia wymogi EATS 37.2.

Przewód z agregatu (po zamontowaniu złącza PowerLock) może zostać podłączony bezpośrednio do bezpiecznika i podłączony urządzeń liniowych bądź stacyjnych wyposażonych w szyny płaskie.

Bezpiecznik wyposażony jest w zabezpieczenia przeciwporażeniowe aby zapobiec przypadkowemu dotknięciu.

Wszystkie złącza współpracujące z bezpiecznikiem posiadają międzynarodowe oznaczenia kolorystyczne Poszczególnych faz.

Po podłączeniu wyłącznik stanowi integralną część z generatorem co eliminuje możliwość przypadkowego rozłączenia podczas pracy pod obciążeniem.

Wyłącznik mocy JW4ST z możliwością podłączenia złączy PowerLock

Faza / Kolor	Kod	Oznaczenie ITT
Neutral / Niebieski	LVD400-N-BL	078214-9013
Faza 1 / Brązowy	LVD400-1-BN	078214-9010
Faza 2 / Czasny	LVD400-2-BK	078214-9011
Faza 3 / Szary	LVD400-3-GY	078214-9012

Wyłącznik mocy JW4ST82 (3.25” / 82mm) został stworzony z myślą o skutecznym połączeniu z agregatem prądotwórczym. Urządzenie spełnia wymogi EATS 37.2.

Wyłącznik mocy JW4ST82 z możliwością podłączenia złączy PowerLock

Faza / Kolor	Kod	Oznaczenie ITT
Neutral / Niebieski	LVD401-N-BL	078214-9023
Faza 1 / Brązowy	LVD401-1-BN	078214-9020
Faza 2 / Czarny	LVD401-2-BK	078214-9021
Faza 3 / Szary	LVD401-3-GY	078214-9022

Adapter szyny DIN

Adapter został stworzony z myślą o bezpiecznym i szybkim połączeniu bezpiecznika z szyną DIN

Śruby montowane na zakończeniu wyłącznika mocy

Element pozwala na bezpośrednie podłączenie przewodu z generator do 200A transformatora.

Faza / Kolor	Kod	Oznaczenie ITT
Neutral / Niebieski	LVC300-N-BL	078214-9043
Faza 1 / Brązowy	LVC300-1-BN	078214-9040
Faza 2 / Czarny	LVC300-2-BK	078214-9041
Faza 3 / Szary	LVC300-3-GY	078214-9042

Zestaw złączy G-Clamp
(3 fazy + neutral)
ITT # 078214-9900

W skład zestawu wchodzą:

LVS200-1-BN
LVS200-2-BK
LVS200-3-GY
LVS200-N-BL
LVL200H

Wszystkie produkty umieszczone są w odoszczelnej walizce ochronnej.

Zestaw wyłączników mocy
(3 fazy)
ITT # 078214-9905

W skład zestawu wchodzą:

LVD400-1-BN LVD401-1-BN
LVD400-2-BK LVD401-2-BK
LVD400-3-GY LVD401-3-GY
(fuses available by request)

Wszystkie produkty umieszczone są w odoszczelnej walizce ochronnej.

Zestaw złączy podziemnych
(3 fazy + neutral)
ITT # 078214-9903

W skład zestawu wchodzą:

LVJ900-1-BN
LVJ900-2-BK
LVJ900-3-GY
LVJ900-N-BL
LVJ900H

Wszystkie produkty umieszczone są w odoszczelnej walizce ochronnej.

Zestaw złączy napowietrznych
(3 fazy + neutral)
ITT # 078214-9904

W skład zestawu wchodzą:

LVF600-1-BN (3M)
LVF600-2-BK (3M)
LVF600-3-GY (3M)
LVF600-N-BL (3M)

Wszystkie produkty umieszczone są w odoszczelnej walizce ochronnej.

Zestaw zacisków obrotowych
(3 fazy)
ITT # 078214-9901

W skład zestawu wchodzą:

LVE500-1-BN
LVE500-2-BK
LVE500-3-GY
LVE500H

Wszystkie produkty umieszczone są w odoszczelnej walizce ochronnej.

Zestaw zacisków obrotowych
(3 fazy + neutral)
ITT # 078214-9902

W skład zestawu wchodzą:

LVE500-1-BN
LVE500-2-BK
LVE500-3-GY
LVE500-N-BL
LVE500H

Wszystkie produkty umieszczone są w odoszczelnej walizce ochronnej.

ITT