



- Szafki stalowe zewnętrzne IP66
- Zoptymalizowane do instalacji media konwerterów 200M/2G i iniektorów PoE-PSE
- Test według normy EN 61439-1
- Zatwierdzone wyposażenie szafki
 - gniazdko 230VAC
 - zasilacz 12, 24 lub 48V / 40W
 - wyłącznik automatyczny 2A-char. C
 - zabezpieczenie przeciwprzepięciowe
- Akcesoria opcjonalne
 - uchwyty do montażu na płaskiej powierzchni
 - uchwyty do montażu na słupach
 - kaseta na spawy światłowodowe
 - zamek z kluczem
 - uchwyt DIN



OH3215 to szafki stalowe odpowiednie dla zewnętrznych punktów kamerowych w sieciach elektrycznych TN-S lub TN-C. Szafki posiadają wystarczającą ilość miejsca dla media konwerterów 200M / 2G lub iniektorów PoE, łącznie z wyposażeniem. Sprzęt, który może być zawarty w szafkach to np. wyłącznik automatyczny, ochronnik przeciwprzepięciowy, zasilacz lub gniazdko.

Oznakowanie

Po oznaczeniu OH3215, które oznacza serię szafek, znajdują się kombinacje liter i cyfr określające, które elementy zostały użyte w danej szafce. Jeśli dany sprzęt nie został użyty, kombinacja nie jest wypełniona.

OH3215-C2.A3.P48.SE

- **Gniazdko 230V**
SE - IEC - typ E (CZ)
SF - IEC - typ F (DE)
- **Zasilacz**
P12 - 12VDC/40W
P24 - 24VDC/40W
P48 - 48VDC/40W
- **Ochrona przepięciowa**
A3 - 3. stopień ochrony
- **Wyłącznik automatyczny**
C2 - wyłącznik 2A char. C
- **OH3215** - nazwa serii
(300 x 200 x 150 mm)

Akcesoria opcjonalne

Montaż na ścianie - podczas montażu na ścianie zalecamy użyć KIT-OH z 4 stalowymi uchwyty (ocynkowane) i akcesoriów montażowych.



KIT-OH

4-500-033

Montaż na słupie - podczas montażu na słupie 130-300mm zalecamy zestaw HOLDER-OH3215. Dostarczane wraz z paskami i klamrami Bandimex.



HOLDER-OH3215

4-500-032

Zamek z kluczem - zalecamy tam gdzie dostęp do szafki jest bardziej zabezpieczony.



OH65-LOCK

4-500-031

Kaseta z uchwytem na DIN35 - na głównej szynie DIN35 Jest miejsce do wpięcia kasety na spawy dla 12 włókien.



O12-DIN

4-500-034

Uchwyt DIN - podczas montażu media konwertera lub iniektora PoE na głównej szynie DIN35, zalecamy użycie DIN-LOCK-OH.



DIN-LOCK-OH

4-500-035



Dostępne opcje

NAZWA PRODUKTU	KOD	Gniazdko 230V typ E (CZ)	Gniazdko 230V typ F (DE)	Zasilacz 48VDC/40W	Zasilacz 24VDC/40W	Zasilacz 12VDC/40W	Ochr. przepięciowy 3. poziom	Wyłącznik autom. 2A char. C
OH3215 - C2.A3.P48.SE	4-301-131	tak	-	tak	-	-	tak	tak
OH3215 - C2.A3.P48.SF	4-301-132	-	tak	tak	-	-	tak	tak
OH3215 - C2.A3.P24.SE	4-301-121	tak	-	-	tak	-	tak	tak
OH3215 - C2.A3.P24.SF	4-301-122	-	tak	-	tak	-	tak	tak
OH3215 - C2.A3.P12.SE	4-301-111	tak	-	-	-	tak	tak	tak
OH3215 - C2.A3.P12.SF	4-301-112	-	tak	-	-	tak	tak	tak
OH3215 - C2.P48.SE	4-301-031	tak	-	tak	-	-	-	tak
OH3215 - C2.P48.SF	4-301-032	-	tak	tak	-	-	-	tak
OH3215 - C2.P24.SE	4-301-021	tak	-	-	tak	-	-	tak
OH3215 - C2.P24.SF	4-301-022	-	tak	-	tak	-	-	tak
OH3215 - C2.P12.SE	4-301-011	tak	-	-	-	tak	-	tak
OH3215 - C2.P12.SF	4-301-012	-	tak	-	-	tak	-	tak
OH3215 - C2.A3.P48	4-301-130	-	-	tak	-	-	tak	tak
OH3215 - C2.A3.P24	4-301-120	-	-	-	tak	-	tak	tak
OH3215 - C2.A3.P12	4-301-110	-	-	-	-	tak	tak	tak
OH3215 - C2.P48	4-301-030	-	-	tak	-	-	-	tak
OH3215 - C2.P24	4-301-020	-	-	-	tak	-	-	tak
OH3215 - C2.P12	4-301-010	-	-	-	-	tak	-	tak
OH3215 - C2.A3.SE	4-301-101	tak	-	-	-	-	tak	tak
OH3215 - C2.A3.SF	4-301-102	-	tak	-	-	-	tak	tak
OH3215 - C2.SE	4-301-001	tak	-	-	-	-	-	tak
OH3215 - C2.SF	4-301-002	-	tak	-	-	-	-	tak



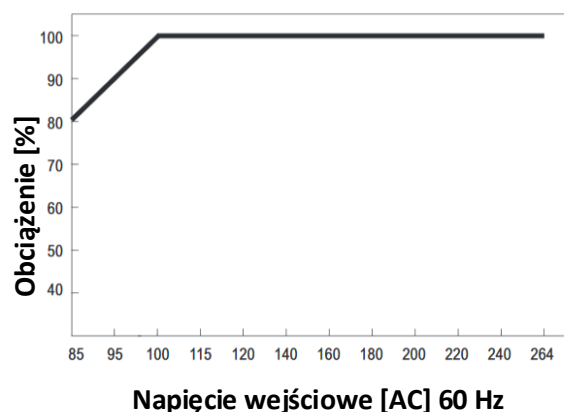
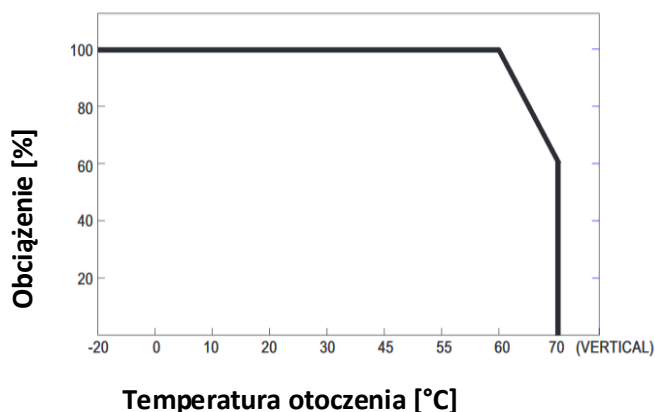
Szafki Stalowe Zewnętrzne IP66 OH3215

OH3215

Parametry techniczne

	Parametr	Wartość	Jednostka	Uwagi
OH3215 – Szafka	Typ sieci elektrycznej	TN-S, TN-C		
	Napięcie robocze	Maks. 250	Vac	
	Przekrój przewodów 230Vac	1 – 4	mm ²	
	Zalecany przekrój przewodu PE	4	mm ²	Zacisk PE na lewo od OVP
	Dławnice kablowe	1 / 5	PG7 / PG11	
	Stopień ochrony IP	IP66		
	Wymiary – Sz. / W / Gł.	200 x 300 x 150	mm	
	Materiał	Stal ocynkowana		
	Wykończenie powierzchni	Powłoka proszkowa poliestrowo-epoksydowa		Szary RAL 7035
	Waga	3,6 / 4,8	kg	bez / z wyposażeniem
C2 – Ochrona	Zabezpieczenie przed zwarcieniem	Wyłącznik automatyczny 2A - Char C		Wytrzymałość zwarceniowa 6kA
A3 – OVP	Klasa zgodna z ČSN EN 61643-11	3		
	Napięcie robocze	230 / 275	Vac	Znamionowe / Maksymalne
	Poziom ochrony	< 1 / 1,2	kV	L-N / L-PE, N-PE
	Nominalny prąd upływu	3	kA	8/20μs
Px – zasilacz	Napięcie wejściowe	100 - 240	VAC	
	Temperatura pracy	-20...+70	°C	
Typ P12	Napięcie wyjściowe / Moc	12-15 / 40	VDC / W	
Typ P24	Napięcie wyjściowe / Moc	24-30 / 40	VDC / W	
Typ P48	Napięcie wyjściowe / Moc	48-56 / 40	VDC / W	Zgodne z PoE, PoE+
Sx - gniazdko 230Vac	Prąd znamionowy	2	A	
	Napięcie robocze znamionowe	230	VAC	
	Typ	E / F		CZ (z bolcem uziemiającym) / niemieckie
	Modyfikacje zabezp. z gniazdkiem	Wyłącznik automatyczny 2A – charakterystyka wyzwalania C		
O12 – kaseta optyczna	Maks. liczba włókien	12		
Holder-OH3215	Obciążenie dopuszczalne	15		kg
	Średnica słupa	130 - 300	mm	
Producent zastrzega sobie prawo do zmiany parametrów technicznych bez wcześniejszego poinformowania.				

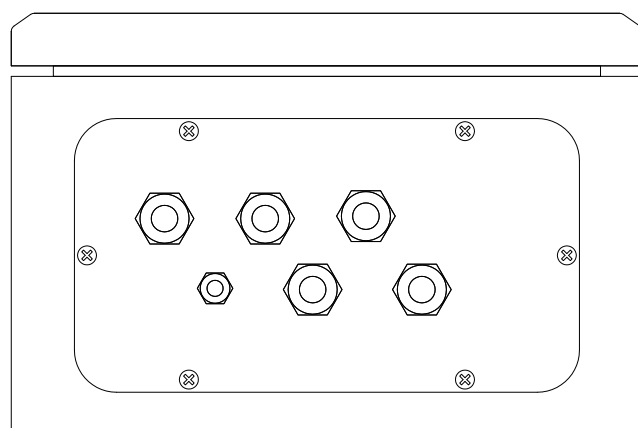
Obciążenie zasilania zależne od temperatury otoczenia i napięcia wyjściowego



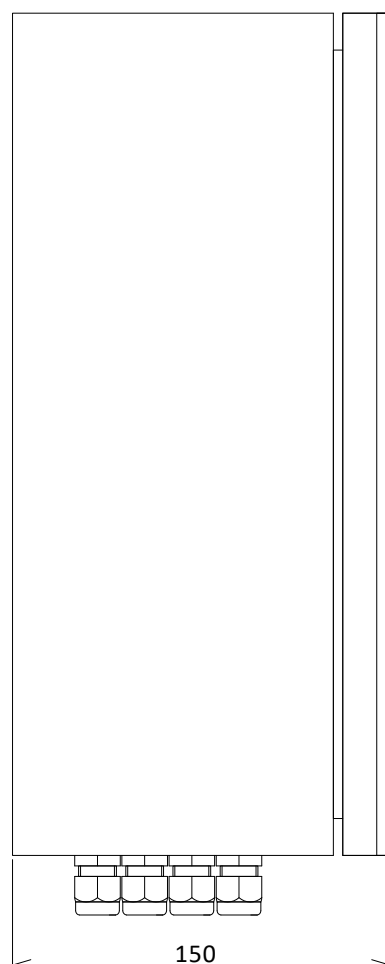
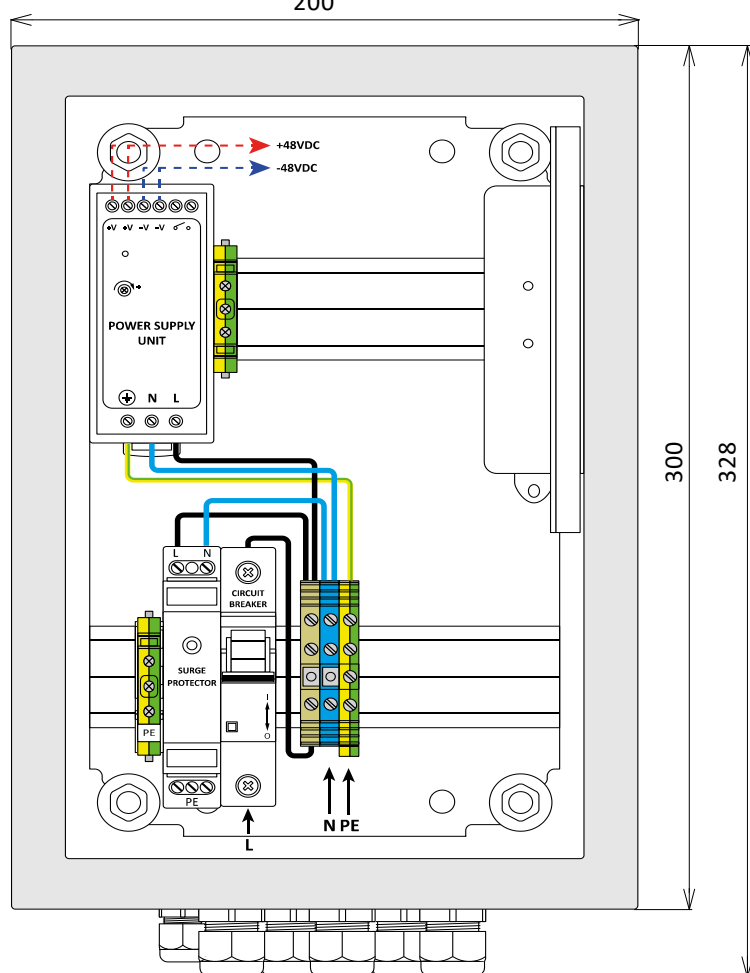
REVIZJA: 201702 - Rewizja domyślna



Wymiary OH3215

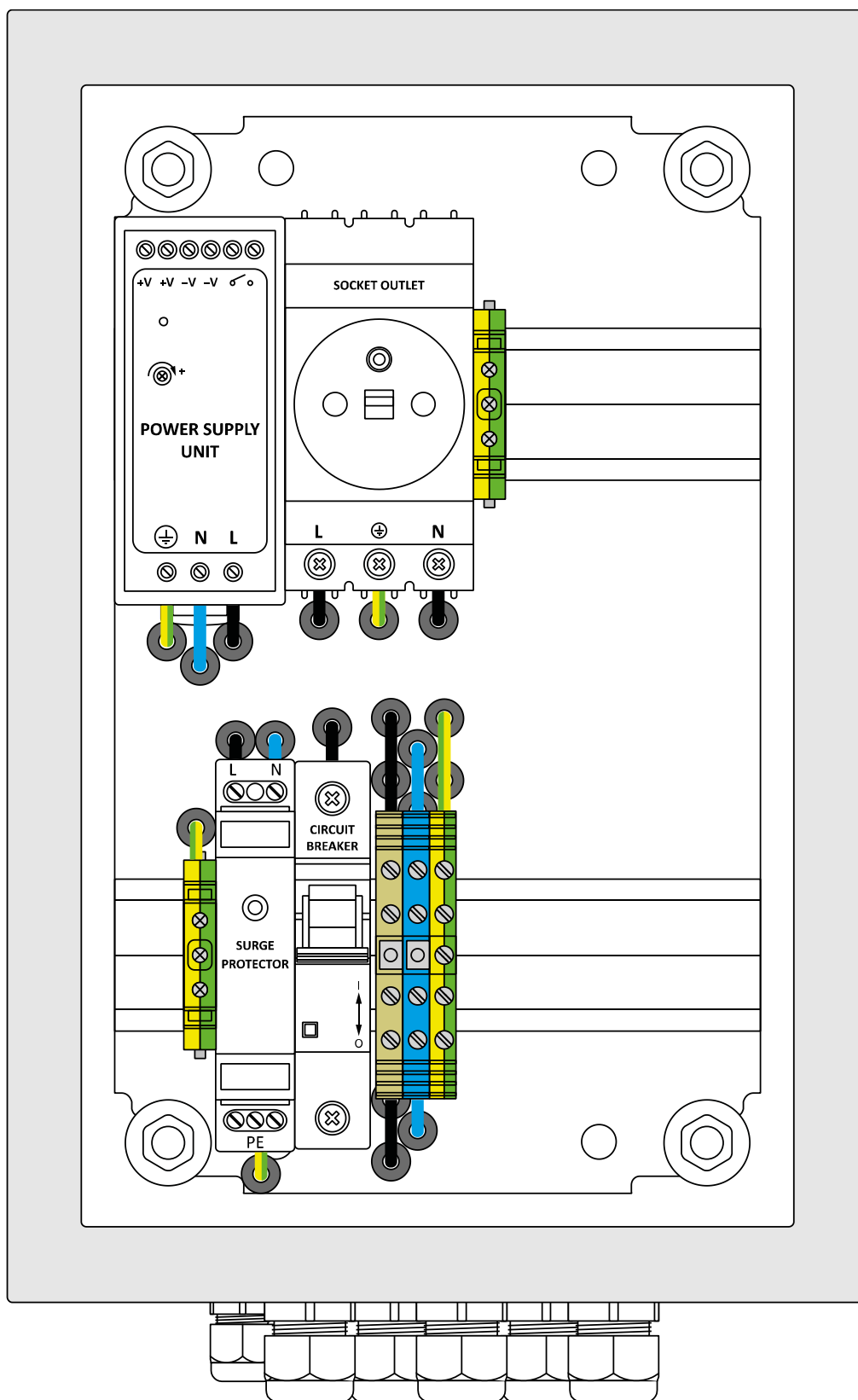


200



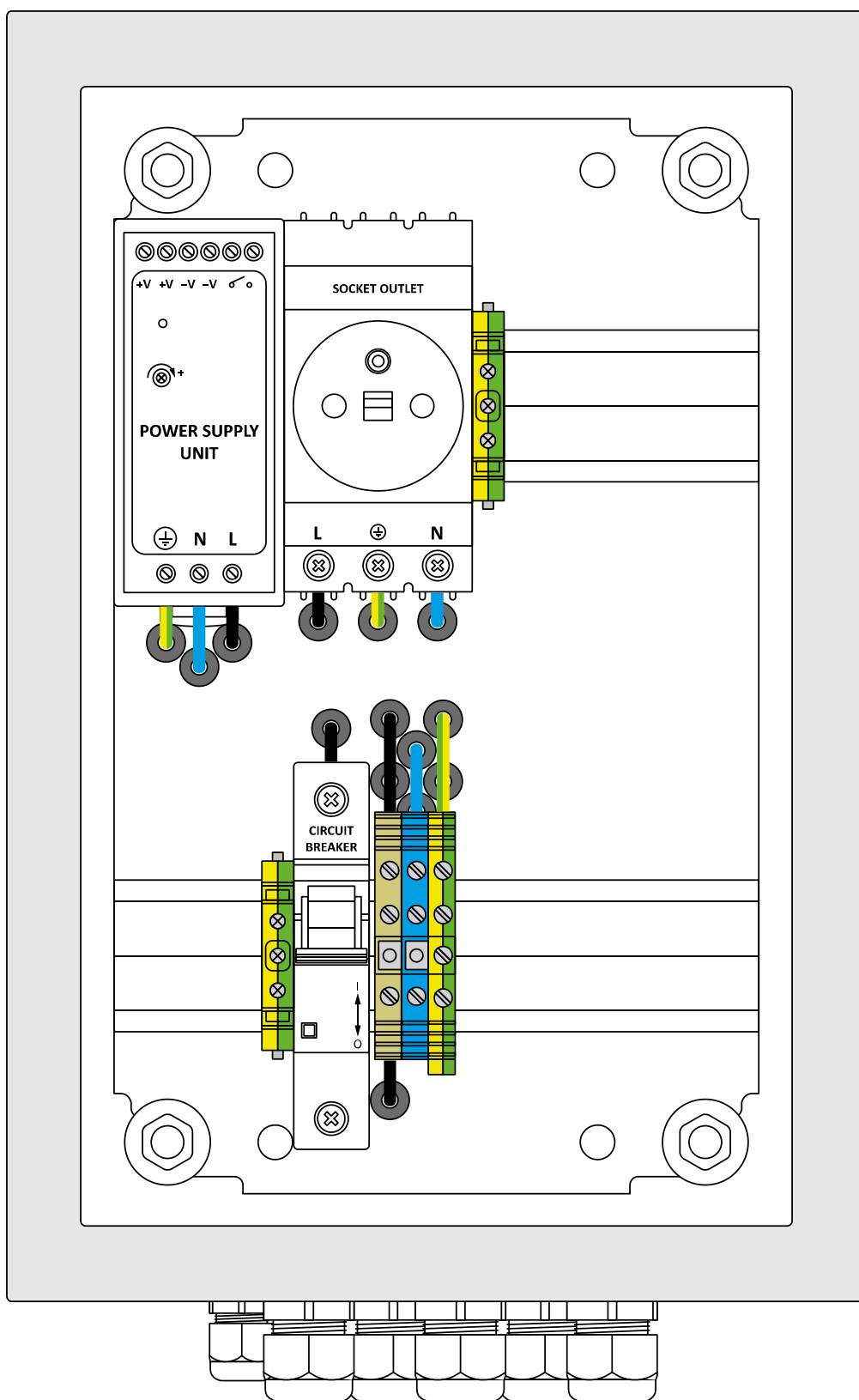


OH3215-C2.A3.Px.Sx - szafka z wyposażeniem



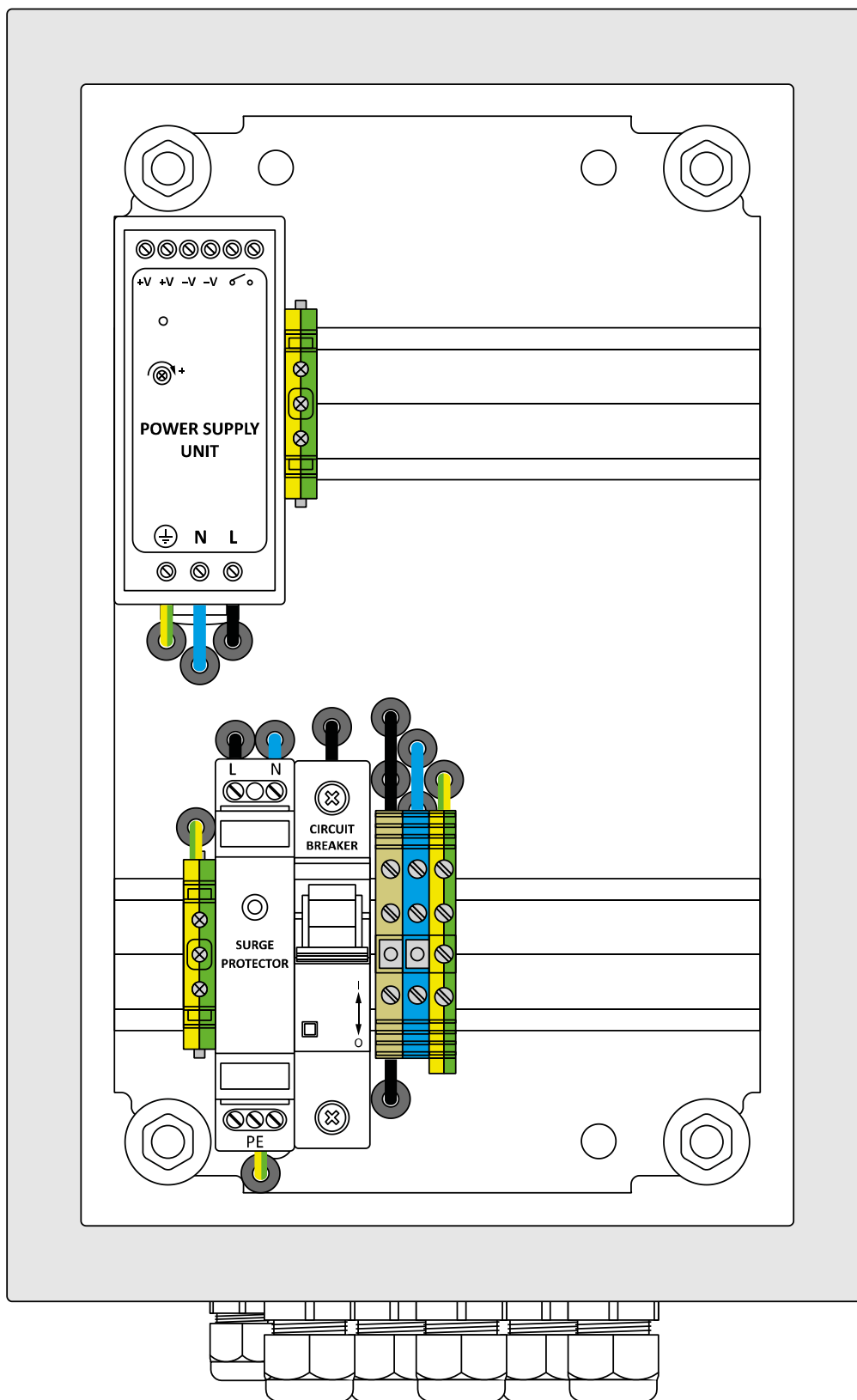


OH3215-C2.Px.Sx - szafka z wyposażeniem



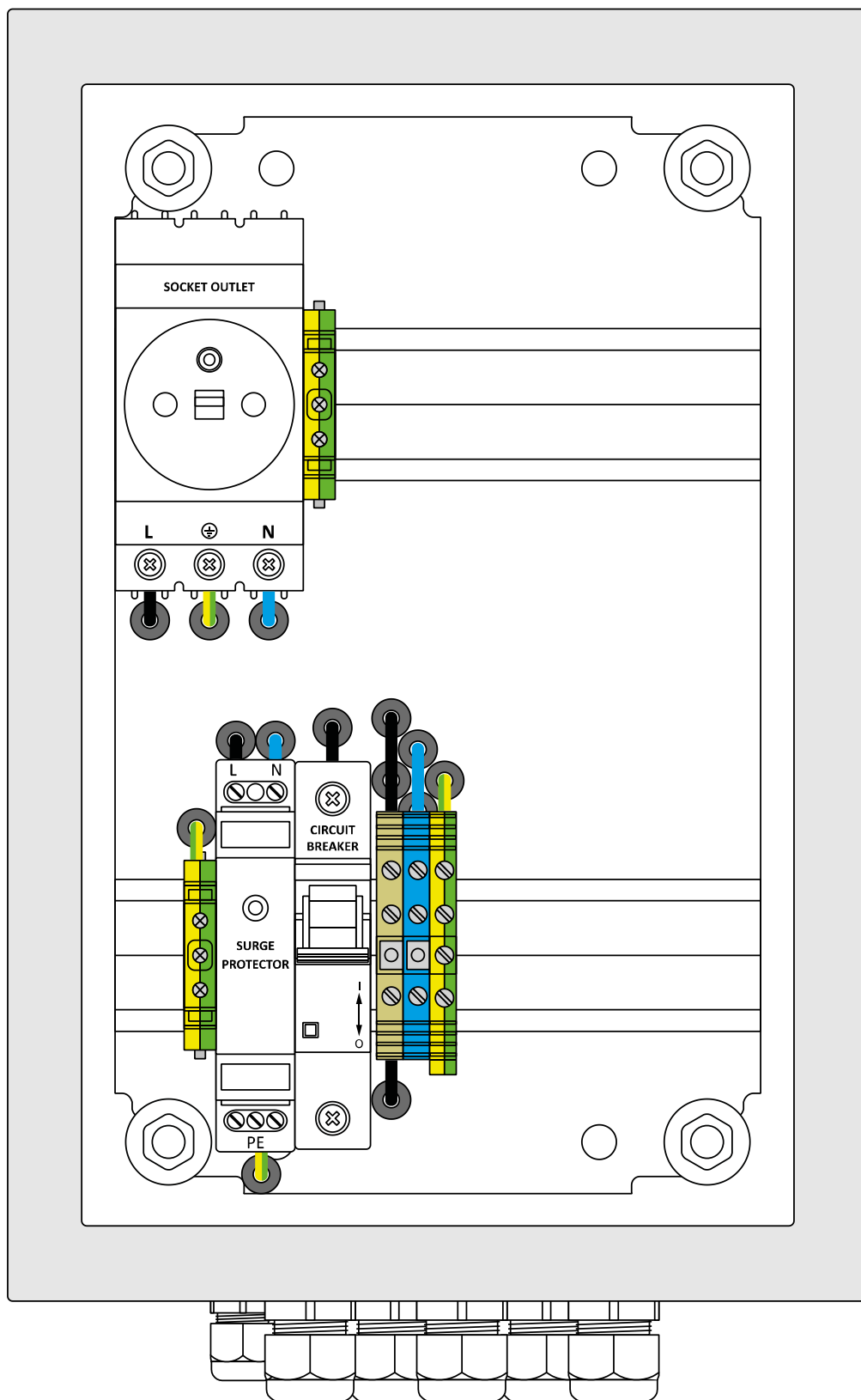


OH3215-C2.A3.Px - szafka z wyposażeniem

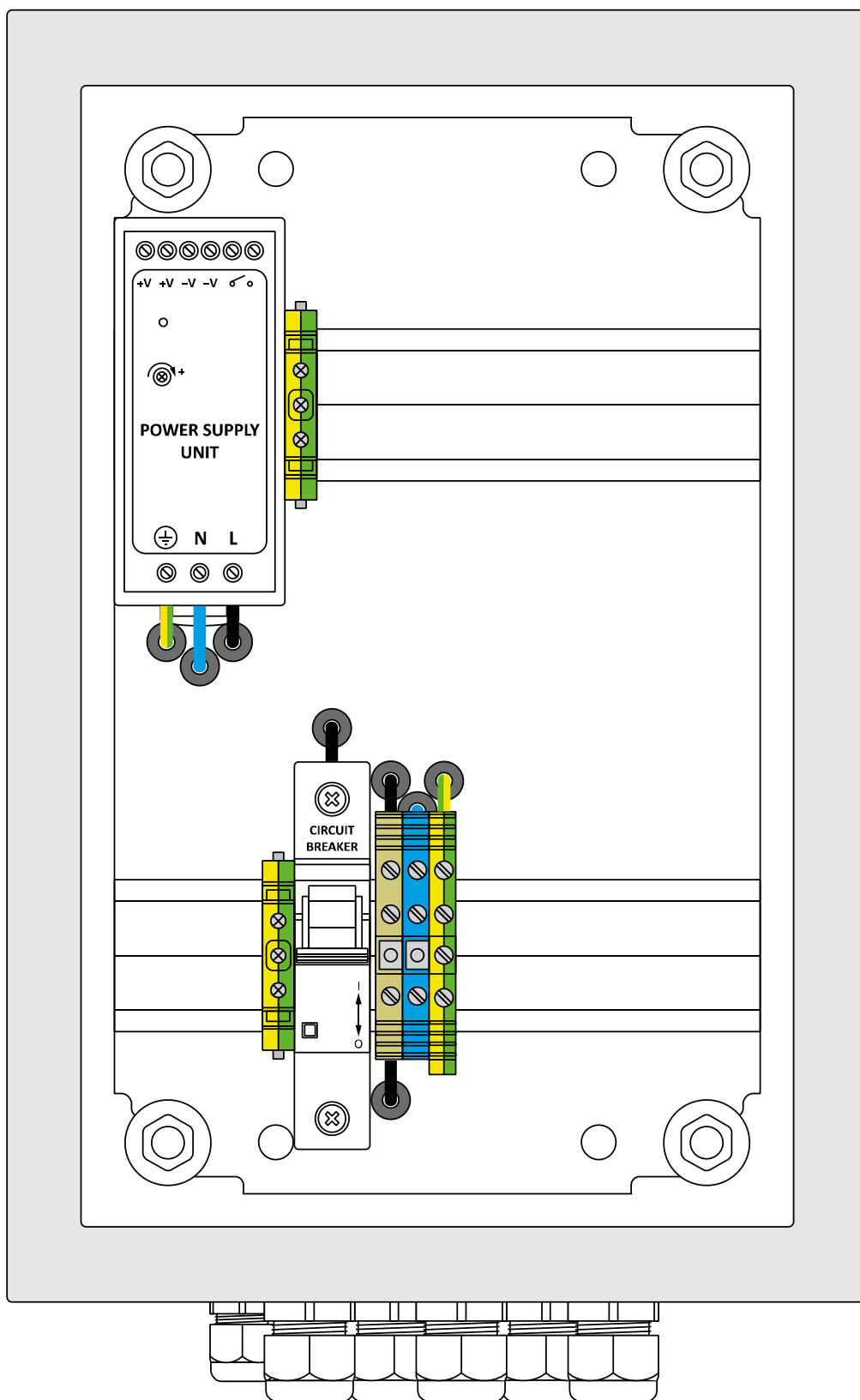




OH3215-C2.A3.Sx - szafka z wyposażeniem

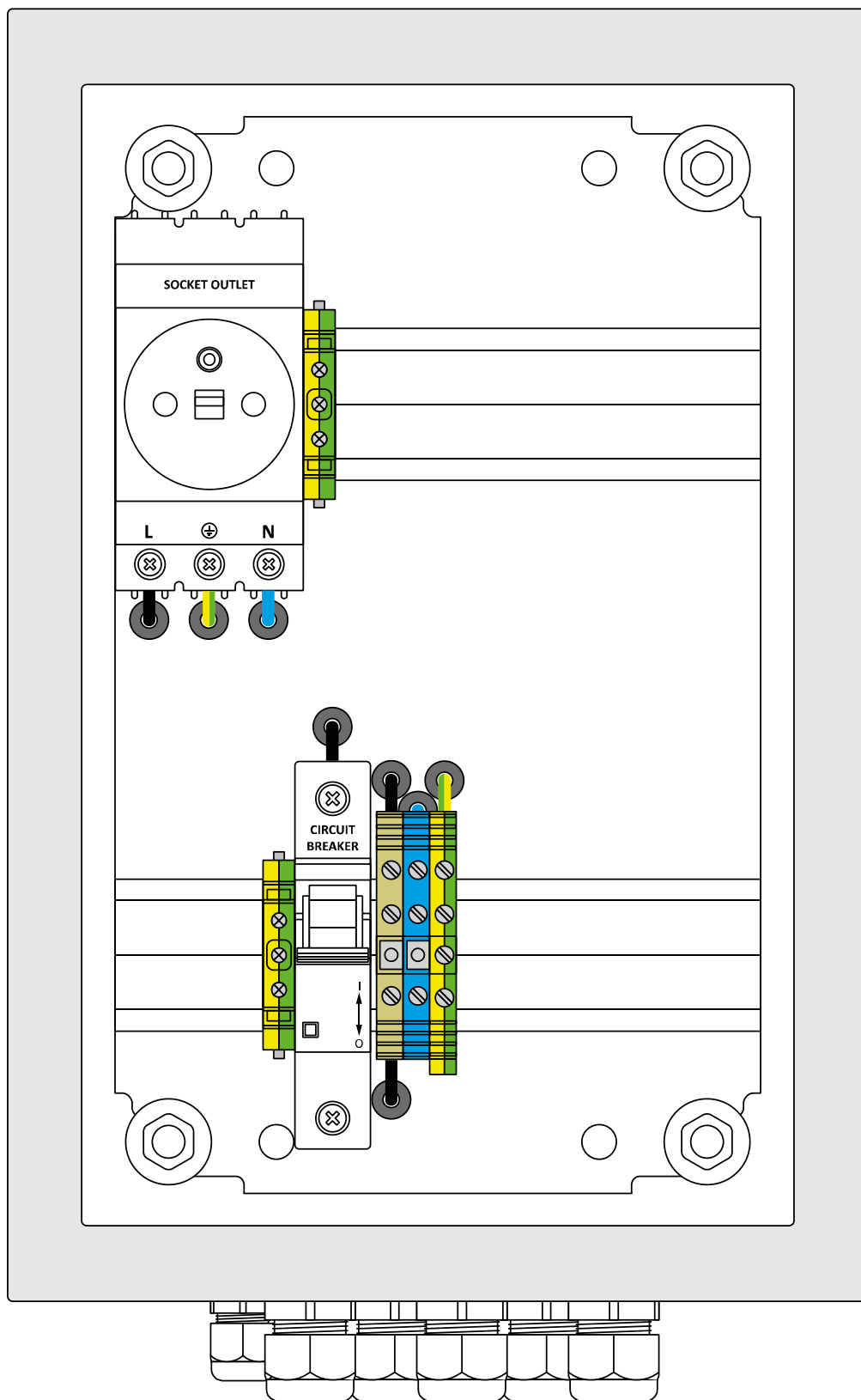


OH3215-C2.Px - szafka z wyposażeniem





OH3215-C2.Sx - szafka z wyposażeniem



Instalacja

1. Montaż

Zamocuj szafkę wykorzystując otwory montażowe rozmieszczone w rogach:

a) na płaskiej powierzchni. Do montażu użyj zestawu KIT-OH. Patrz strona 12.

b) do uchwyty HOLDER-OH3215 (Podczas montażu na słupie). Przymocuj rozdzielnicę za pomocą opasek mocujących dołączonych do uchwyty. Patrz strona 13.

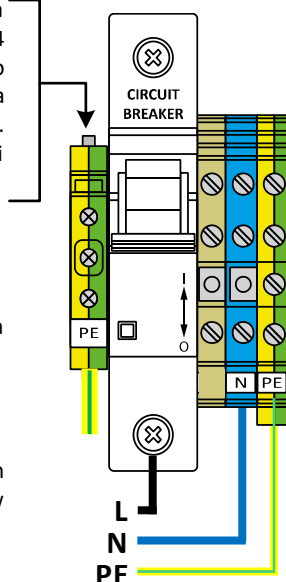
UWAGA:

Rozdzielnice muszą być montowane zawsze w pozycji pionowej otworami kablowymi do dołu.

Podczas montażu stosuj elementy mocujące zgodnie z instrukcjami i ilustracjami na tej i następnych stronach. HOLDER-OH3215 jest przeznaczony do stosowania na okrągłych słupach o średnicach: 130 - 300 mm.

2. Uziemianie zabezpieczenia przeciwprzepięciowego

Szafka jest uziemiona miedzianymi przewodami 4 mm². Przykręć przewody do zielonych zacisków (Lewy na dolnej szynie DIN35). Rezystancja uziemienia musi wynosić maks. 10Ω.



3. Podłączanie 230VAC

Podłącz 230VAC jak na prawym obrazku:

L – do wyłącznika,
N – do niebieskiego zacisku,
PE – do zielonego zacisku.

Użyj kabli jednodrutowych lub linkowych o przekroju w zakresie 1-4 mm².

4. Podłączanie kabli światłowodowych

Przeciągnij kable przez przelotki i po brzegach rozdzielnic do przetłacznic (rysunek po prawej). Po zespawaniu złącza zamknij przetłacznicę pokrywą.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:



▪ Montaż, ustawianie i obsługa mogą być wykonywane wyłącznie przez osoby z kwalifikacjami elektrotechnicznymi, które zapoznały się z tym podręcznikiem.

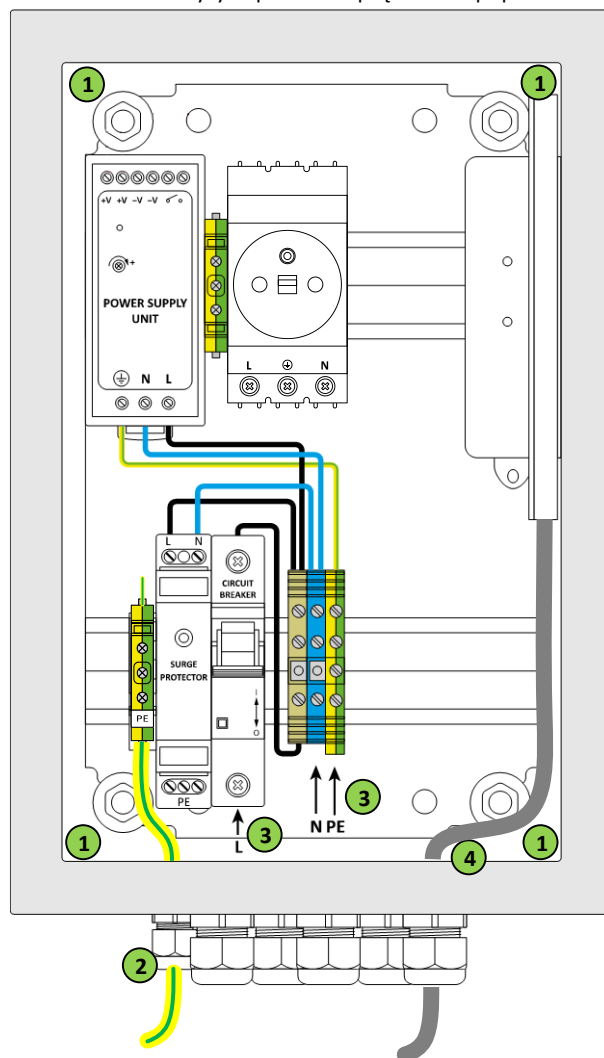
▪ Szafka jest zaprojektowana do podłączenia do głównego źródła jednofazowego 230VAC TN-S i musi być zainstalowana zgodnie z normami regulującymi obowiązującymi w danym kraju. Aby zapobiec porażeniom prądem, wyłącznik autom., powinien być umieszczony przed urządzeniem.

▪ Przed rozpoczęciem instalacji należy się upewnić, że przewód 230VAC nie jest pod napięciem, a wyłącznik rozdzielnic jest wyłączony. Napięcie 230VAC należy podłączyć po zakończeniu instalacji.



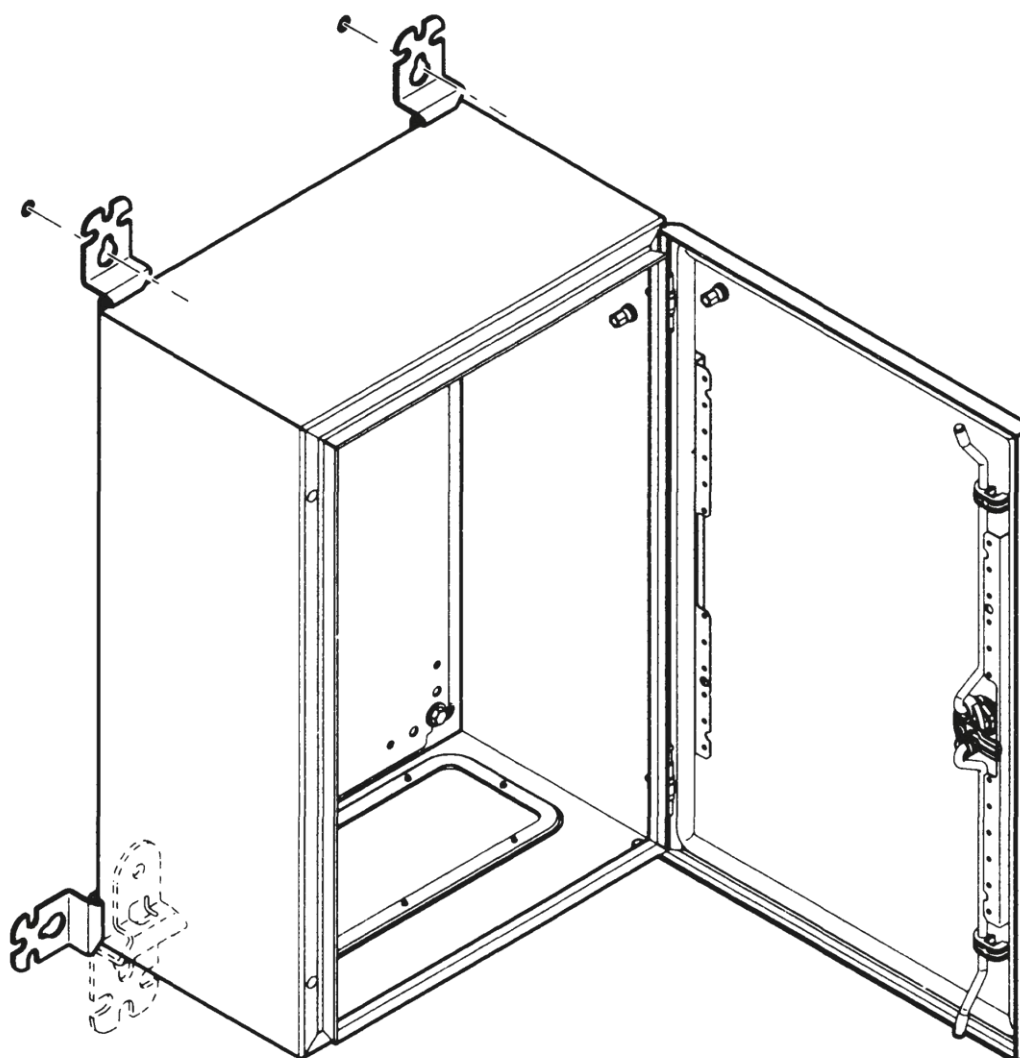
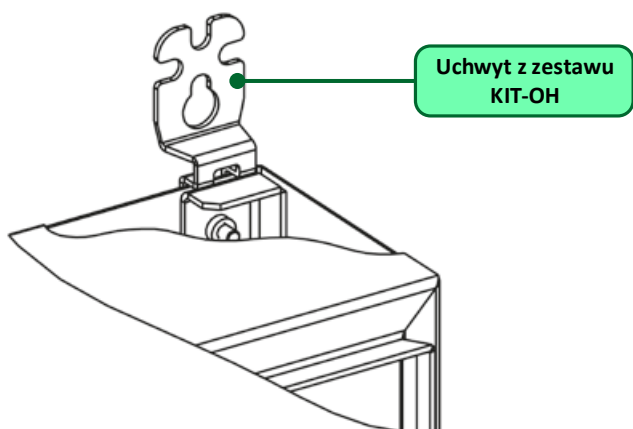
▪ Jeśli znajdziesz jakieś ślady uszkodzenia, zniekształcenia, usterki lub brakujące części szafki - zgłoś reklamację swojemu dostawcy. Po skończonej żywotności rozdzielnic, zlikwiduj ją jako odpad elektroniczny.

- Nie przekraczaj nominalnych parametrów pracy szafki.
- Niebezpieczne napięcia mogą pozostać na źródle zasilania nawet kilka minut po wyłączeniu.
- Szafka musi być zasilana z użyciem przewodu ochronnego PE.
- Chronić urządzenie przed wnikaniem wszelkich przedmiotów lub płynów do jego wnętrza - ryzyko porażenia prądem elektrycznym lub uszkodzenia szafki.
- Nie blokować otworów wentylacyjnych źródła zasilania - może to spowodować jego uszkodzenie.
- Nie dotykać komponentów wewnętrznych źródeł zasilania - ryzyko porażenia prądem lub poparzenia.



- ① Otwory montażowe
- ② Dławnica do uziemiania zabezpieczeń
- ③ Zaciski zasilania 230VAC
- ④ Kable światłowodowe

KIT-OH - akcesoria do montażu szafki na płaskiej powierzchni



HOLDER-OH3215 - akcesoria do montażu szafki na słupie

