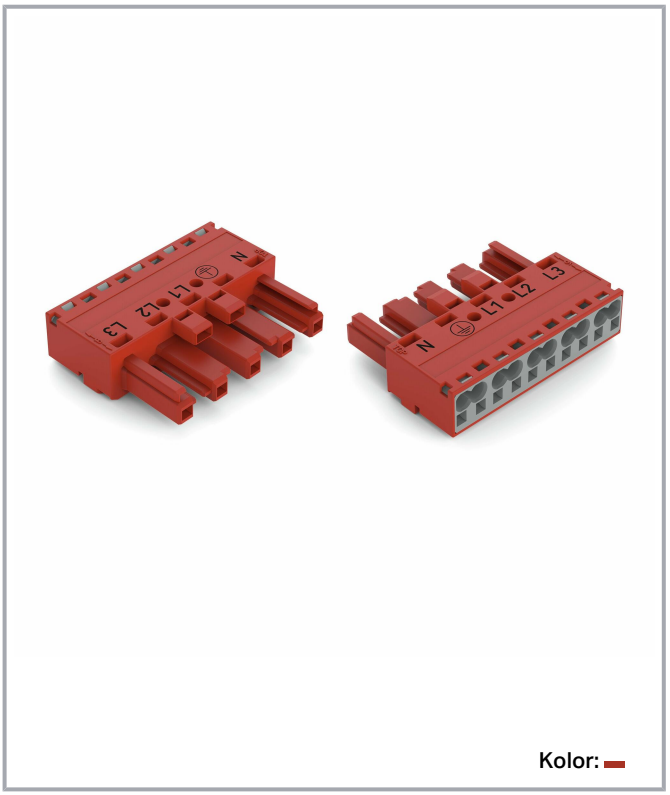
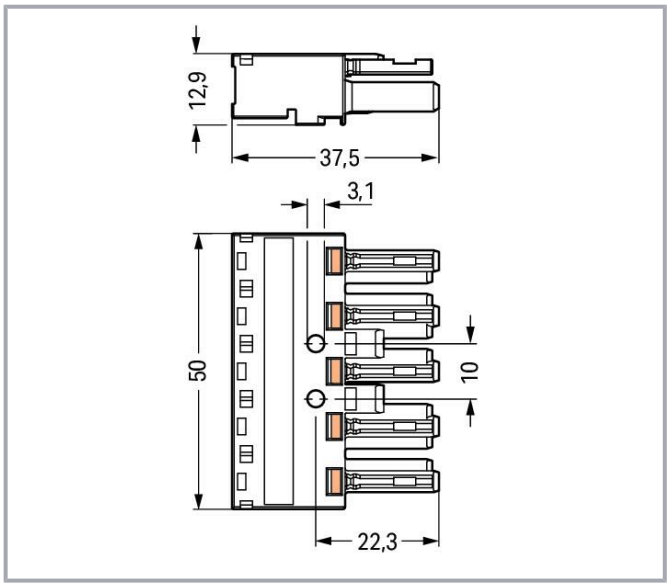
Karta katalogowa | Numer produktu: 770-1305

gniazdo; 5-bieg.; kodowanie P; 4,00 mm²; czerwona

www.wago.com/770-1305





Opis artykułu

- Ochrona przed błędnym podłączeniem, bez konieczności serwisowania
- Technika zacisku sprężynowego Push-in CAGE CLAMP® umożliwiająca montaż wtykowy przewodów jednodrutowych bez użycia narzędzi
- 2 zaciski na biegun dające możliwość powielania potencjału lub mostkowania
- Możliwość dodatkowego indywidualnego kodowania

Data

Parametry elektryczne

Wskazówka dot. rezystancji przejścia	ok. 1 mΩ rezystancja przejścia ok. 0,25 mΩ dla połączenia wtyk/gniazdo

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.

Parametry znamionowe wg IEC/EN 60664-1

Parametry znamionowe wg	IEC/EN 60664-1
Napięcie znamionowe (III/3)	400 V
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	6 kV
Prąd znamionowy	25 A
Legenda parametrów znamionowych	(III/3) ≙ kategoria przepięć III/stopień zanieczyszczenia 3

Parametry znamionowe wg UL 1977

Note for the US market	Niektóre warianty mogą być w szczególnych przypadkach wykorzystywane do rozłączania obwodów, zgodnie z certyfikatem UL, przy prądach poniżej 16 A i napięciach do 600 V. W celu uzyskania szczegółowych informacji należy skontaktować się z lokalnym działem sprzedaży.
Napięcie znamionowe UL 1977	600 V
Prąd znamionowy UL 1977	23 A

Parametry zacisków

Łączna liczba zacisków	10
Łączna liczba potencjałów	5

Connection 1

Technika podłączania przewodu	Push-in CAGE CLAMP®
Sposób otwierania zacisku	Przyrząd montażowy Push-in
Przekrój znamionowy	4 mm²
Przewód jednodrutowy	0,5 … 4 mm² / 20 … 12 AWG
Przewód jednodrutowy Montaż wtykowy bez narzędzi	1,5 … 4 mm² / 16 … 12 AWG
Przewód wielodrutowy	0,5 … 2,5 mm² / 20 … 14 AWG
Przewód linkowy	0,5 … 4 mm² / 20 … 12 AWG
Przewód linkowy Z tulejką z kołnierzem z tworzywa sztucznego	0,25 … 1,5 mm² / 20 … 16 AWG
Przewód linkowy Z tulejką bez kołnierza z tworzywa sztucznego	0,25 … 2,5 mm² / 20 … 14 AWG
Przewód linkowy z tulejką Montaż wtykowy bez narzędzi	1,5 mm² / 16 AWG
Długość odizolowania przewodu	9 mm / 0.35 inch
Liczba biegunów	5
Kierunek podejścia przewodem do kierunku wtykania	0 °

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.

Wymiary

Raster	10 mm / 0.394 inch
Szerokość	50 mm / 1.969 inch
Wysokość	12,9 mm / 0.508 inch
Głębokość	37,5 mm / 1.476 inch

Dane mechaniczne

zastosowanie	EDV (UPS)
Kodowanie	P
Możliwość kodowania	No
Nadruk	N ⏚ L1 L2 L3
Potential marking	N ⏚ L1 L2 L3
Siła wtykania wielowtyku	ok. 20 … 70 N (zależnie od liczby biegunów)
Siła mocująca połączenie wtykowe	z zaczepami ryglującymi: > 80 N
Siła rozłączająca połączenie wtykowe	bez zaczepów ryglujących: ok. 20 … 70 N (zależnie od liczby biegunów)
Liczba cykli łączeniowych	200, bez obciążenia rezystancyjnego
Stopień ochrony	IP20; W stanie połączonym oraz z obudową odciążającą przewody: IP2xC (Te wielowtyki instalacyjne nie są przeznaczone do zastosowania w łatwodostępnych miejscach!)

Połączenie wtykowe

Rodzaj zacisku w części wielowtyku	Gniazdo/gniazdo
Typ wielowtyku	do przewodów
Ochrona przed błędnym podłączeniem	Yes
Wskazówka dot. ochrony przed błędnym podłączeniem	Wszystkie komponenty WINSTA® są w 100% chronione przed błędnym podłączeniem w następującym zakresie: a.) podłączenie elementów o różnej liczbie biegunów b.) podłączenie odwrotną stroną c.) podłączenie z przesunięciem bocznym
Zaczep ryglujący	Możliwość domontowania
Blokada połączenia wtykowego	zaczep ryglujący
Note on locking system	We wszystkich elementach mocowanych na stałe (warianty Snap-In do opraw oświetleniowych lub urządzeń, wszystkie rozgałęźniki i komponenty do płytek drukowanych) zaczepy ryglujące są zamontowane fabrycznie, tym samym zawsze jest zapewniona blokada połączenia elementów wtykowych – gniazd i wtyków. Dodatkowy zaczep ryglujący wymagany jest jedynie przy połączeniach swobodnych (gniazdo/wtyk).

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.

Dane materiałowe

Note (material data)	Information on material data can be found here
Kolor	czerwona
Kolor pokrywy	gray
Materiał izolacyjny	Poliamid (PA66)
Materiał sprężyny zaciskowej	chromoniklowa stal sprężynowa (CrNi)
Materiał styku	miedź lub stop miedzi z uszlachetnioną powierzchnią
Obciążenie ogniowe	0,263 MJ
Masa	15,8 g

Warunki środowiskowe

Temperatura montażu	-5 … +40 °C
Temperatura dopuszczalna długotrwale	-35 … +85 °C
Wskazówka dot. temperatury dopuszczalnej długotrwale	elementy izolacyjne do temperatury ≤ 105°C

Dane handlowe

Grupa produktów	20 (WINSTA)
Szt./opak. (opak. jedn.)	50 Stück
Rodzaj opakowania	box
Kraj pochodzenia	DE
GTIN	4045454435103
Numer taryfy celnej	85366990990

Przeciwzłącze



Nr kat.770-2315
wtyk Snap-In; 5-bieg.; kodowanie P; 4,00 mm²; czerwona
www.wago.com/770-2315



Nr kat.770-1315
wtyki; 5-bieg.; 4,00 mm²; czerwona
www.wago.com/770-1315



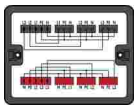
Nr kat.770-940
rozdział energii trójfazowy na jednofazowy; z możliwością wyboru fazy; 5-bieg./3-bieg.; kodowanie P; 1 wejście; 5 wyjść; czerwona
www.wago.com/770-940

Nr kat.899-631/302-000

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.



skrzynka rozdzielcza; trójfazowy na jednofazowy (400 V/230 V); 2 wejścia; 6 wyjść; kodowanie A, P; MIDI; czarny — www.wago.com/899-631/302-000

Niezbędne akcesoria

Dźwignie blokujące

Zaczepy ryglujące



Nr kat.: 770-121
Zaczep ryglujący; Do połączeń swobodnych; do obsługi ręcznej; biały — www.wago.com/770-121



Nr kat.: 770-131
Zaczep ryglujący; Do połączeń swobodnych; do obsługi przyrządem montażowym; biały — www.wago.com/770-131



Nr kat.: 770-101
Zaczep ryglujący; Do połączeń swobodnych; do obsługi ręcznej; czarny — www.wago.com/770-101



Nr kat.: 770-111
Zaczep ryglujący; Do połączeń swobodnych; do obsługi przyrządem montażowym; czarny — www.wago.com/770-111

Odciążenie naprężeń

Obudowy odciążające przewody



Nr kat.: 770-505/023-000
obudowa odciążająca przewody; 5-bieg.; do 2 przewodów; 5,0 … 9,0 mm; 55 mm; czarny — www.wago.com/770-505/023-000



Nr kat.: 770-505
obudowa odciążająca przewody; 5-bieg.; do 2 przewodów; 9,0 … 13,0 mm; 55 mm; czarny — www.wago.com/770-505



Nr kat.: 770-515
obudowa odciążająca przewody; 5-bieg.; do 2 przewodów; 9,0 … 13,0 mm; 55 mm; biały — www.wago.com/770-515



Nr kat.: 770-515/023-000
obudowa odciążająca przewody; 5-bieg.; do 2 przewodów; 5,0 … 9,0 mm; 55 mm; biały — www.wago.com/770-515/023-000

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.