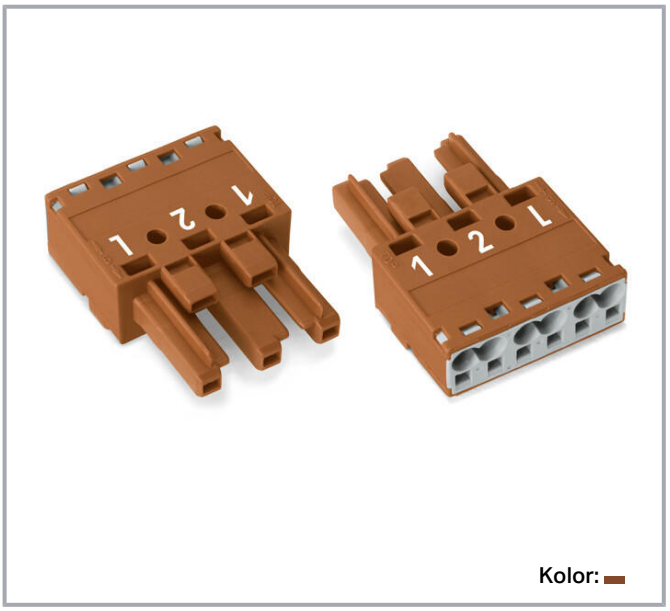
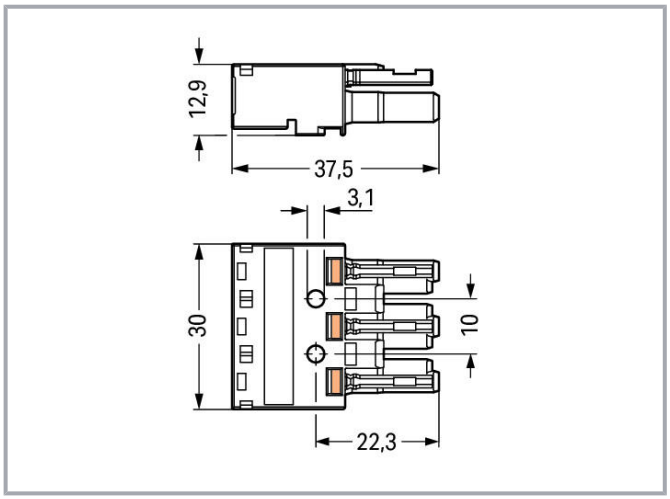
Karta katalogowa | Numer produktu: 770-1363

gniazdo; 3-bieg.; kodowanie S; 4,00 mm²; brązowy

www.wago.com/770-1363





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

Parametry znamionowe wg IEC/EN 60664-1

Parametry znamionowe wg	IEC/EN 60664-1
Napięcie znamionowe (III/3)	250 V
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	4 kV
Prąd znamionowy	25 A

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.

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	6
Łączna liczba potencjałów	3

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	3
Kierunek podejścia przewodem do kierunku wtykania	0 °

Wymiary

Raster	10 mm / 0.394 inch
Szerokość	30 mm / 1.181 inch
Wysokość	12,9 mm / 0.508 inch
Głębokość	37,5 mm / 1.476 inch

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 mechaniczne

zastosowanie	Załączanie
Kodowanie	S
Możliwość kodowania	No
Nadruk	1 2 L
Potential marking	1 2 L
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).

Dane materiałowe

Note (material data)	Information on material data can be found here
Kolor	brązowy
Kolor pokrywy	gray
Materiał izolacyjny	Poliamid (PA66)
Materiał sprężyny zaciskowej	chromoniklowa stal sprężynowa (CrNi)

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.

Materiał styku	miedź lub stop miedzi z uszlachetnioną powierzchnią
Obciążenie ogniowe	0,159 MJ
Masa	9,5 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

Szt./opak. (opak. jedn.)	100 Stück
Rodzaj opakowania	box
Kraj pochodzenia	DE
GTIN	4044918252720
Numer taryfy celnej	85366990990

Przeciwzłącze



Nr kat.770-1373
wtyki; 3-bieg.; 4,00 mm²; brązowy

www.wago.com/770-1373

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

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.



Nr kat.: 770-503
obudowa odciążająca przewody; 3-bieg.; do 2 przewodów; 8,0 … 11,5 mm; 55 mm; czarny

www.wago.com/770-503

Nr kat.: 770-513
obudowa odciążająca przewody; 3-bieg.; do 2 przewodów; 8,0 … 11,5 mm; 55 mm; biały

www.wago.com/770-513

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.