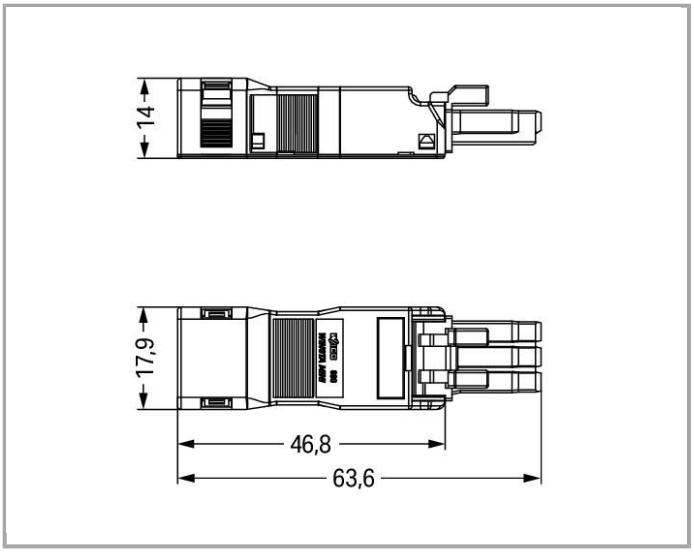
Karta katalogowa | Numer produktu: 890-123

gniazdo; z obudową odciążającą przewody; 3-bieg.; kodowanie A

www.wago.com/890-123





Opis artykułu

wskazówka:

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 zostaje zapewniona blokada połączenia elementów wtykowych - gniazd i wtyków. Dodatkowy zaczep ryglujący wymagany jest jedynie przy połączeniach swobodnych (gniazdo/wtyk).

wskazówka dot. temperatury ciągłego użytkowania:

-35°C … +85°C

przewód PCW do temperatury ≤ 70°C (dotyczy również przewodów bez halogenu)

elementy izolacyjne do temperatury ≤ 105°C

Only in mated condition with strain relief housing (These compact connectors are not designed for use in open, easily accessible areas)

Data

dane elektryczne

Ratings per IEC/EN 60664-1

napięcie znamionowe (III / 3)	250 V

napięcie znamionowe udarowe (III / 3)	4 kV
prąd znamionowy	16 A
legenda parametrów znamionowych	(III / 3) ≙ kategoria przepięć III / stopień zanieczyszczenia 3

parametry zacisku

technika podłączania czujnika	Push-in CAGE CLAMP®
rodzaj montażu	przyrząd montażowy Push-in
przekrój nominalny	1,5 mm²
przewód jednodrutowy	0,25 … 1,5 mm² / 22 … 16 AWG
przewód jednodrutowy, montaż wtykowy bez pomocy narzędzi	0,75 … 1,5 mm² / 20 … 16 AWG
przewód wielodrutowy	0,25 … 1 mm² / 22 … 18 AWG
przewód linkowy	0,25 … 1,5 mm² / 22 … 16 AWG
przewód linkowy z tulejką z kołnierzem z tworzywa	0,25 … 0,75 mm² / 22 … 20 AWG
przewód linkowy z tulejką bez kołnierza z tworzywa	0,25 … 0,75 mm² / 22 … 20 AWG
przewód linkowy z tulejką, montaż wtykowy bez pomocy narzędzi, min.	0,75 mm² / 20 AWG
dł. odizolowania przewodu	9 mm / 0.35 cal
wskazówka (dł. odizolowania przewodu)	see also packaging or instructions
l. bieg.	3
łączna liczba zacisków	3
łączna liczba potencjałów	3
średnica podłączanego przewodu płaszczowego	4,5 … 10 mm
kierunek podejścia przewodem względem kierunku wtykania	0 °

dane geometryczne

raster	4,4 mm (0.173 inch)
szerokość	17,9 mm / 0.705 inch
wysokość	14 mm / 0.551 inch
głębokość	63,6 mm / 2.504 inch

dane mechaniczne

kodowanie	A
siła wetknięcia przy połączeniu wtykowym	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)
nadruk	L N
stopień ochrony	IP20
oznaczenie potencjałów	L N

Plug connection

wykonanie zestyków w obrębie wielowtyku	złączka gniazdo / gniazdo
typ wielowtyku	do przewodów
ochrona przed błędnym podłączeniem	Yes
blokada połączenia wtykowego	zaczep ryglujący
zaczep ryglujący	no
odciążenie przewodów	?

dane materiałowe

kolor	biały
materiał izolacyjny	poliamid 66 (PA 66)
klasa palności zgodnie z UL 94	V0
materiał sprężyny zaciskowej	chromoniklowa stal sprężynowa (CrNi)
materiał styku	miedź lub stop miedzi z uszlachetnioną powierzchnią
obciążenie ogniowe	0.165 MJ
ciężar	6.807 g

warunki środowiskowe

temperatura otoczenia (praca)	-35 … 85 °C

dane handlowe

Country of origin	DE
GTIN	4045454232962
Product Group	20 (WINSTA)

powiązane produkty

Locking lever



Nr kat.: 890-101
zaczep ryglujący; z ręcznym pobudzeniem
www.wago.com/890-101



Nr kat.: 890-111
zaczep ryglujący; do obsługi przyrządem montażowym; do połączeń swobodnych
www.wago.com/890-111



Nr kat.: 890-121
zaczep ryglujący; z ręcznym pobudzeniem
www.wago.com/890-121



Nr kat.: 890-131
zaczep ryglujący; do obsługi przyrządem montażowym; do połączeń swobodnych
www.wago.com/890-131

shield connection



Nr kat.: 890-523
blaszka do podłączania ekranu; do 3-torowych wtyków i gniazd
www.wago.com/890-523

assembling

	**Nr kat.: 890-310** adapter montażowy; do połączeń swobodnych; 2- do 5-bieg.	www.wago.com/890-310
	**Nr kat.: 890-311** adapter montażowy; do połączeń swobodnych; 2- do 5-bieg.	www.wago.com/890-311

tools

	**Nr kat.: 210-719** przyrząd montażowy z izolowanym trzpieniem; typ 1, klinga (2,5 x 0,4) mm	www.wago.com/210-719
	**Nr kat.: 890-383** przyrząd montażowy; 3-tor.	www.wago.com/890-383

Do pobrania

Documentation

Bid Text

890-123 WINSTA MINI 3-polig	2016-09-19	DOC 23,6 kB	Do pobrania

smartDATA

CAD data

3D Download 890-123	URL	Do pobrania

Zmiany zastrzeżone

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Phone: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169
Email: info.de@wago.com | Web: www.wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu {0}.