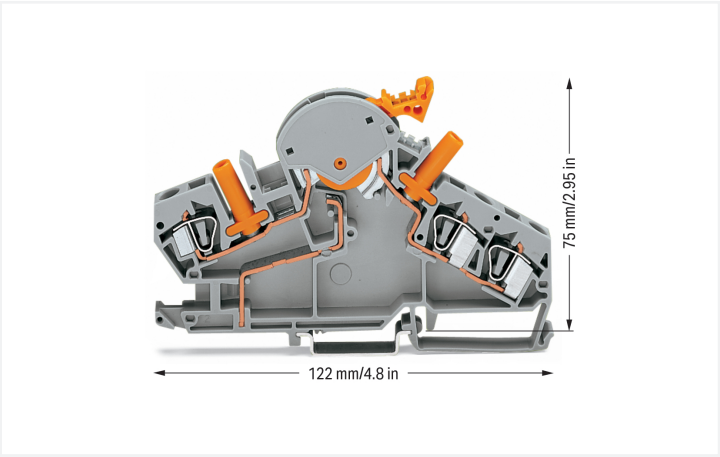
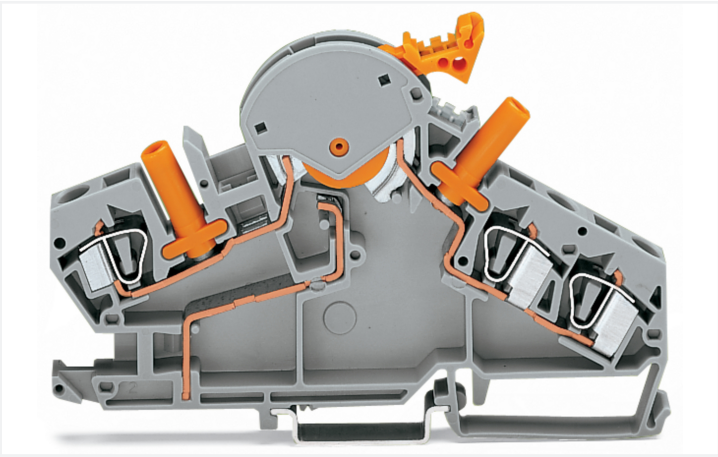
Adatlap | Cikkszám: 282-870

3 vezetékes bontható/teszt sorkapocs; pl.: áramváltókhoz; érintésvédett vizsgálóaljzatok; Ellenőrződugó 4mm Ø; DIN 35 x 15 és DIN 35 x 7,5 sínhez; 6 mm²; CAGE CLAMP®; 6,00 mm²; szürke

https://www.wago.com/282-870





Szín: szürke

Current transformer terminal block, 282 Series, gray

Our current transformer terminal block (item number 282-870) simplifies electrical installations. Ensure that the strip lengths are between 12 and 13 mm when connecting conductors to this current transformer terminal block. This product features conductor terminals and utilizes CAGE CLAMP®. Our tried-and-tested universal connection known as CAGE CLAMP® is the industry standard for connection technology and electrical interconnections. This current transformer terminal block is suitable for conductor cross sections ranging from 0.2 mm² to 6 mm².

Elektromos adatok

Minősítés az IEC/EN szerint

Névleges feszültség (III/3)	500 V
Méretezési túlfeszültség (III/3)	6 kV
Névleges áram	30 A
Jelmagyarázat (kiértékelések)	(III / 3) ≙ Túlfeszültség kategória: III / szennyeződési fok 3

Power Loss

Power loss, per pole (potential)	0.702 W
Rated current I_N for power loss specification	30 A
Resistance value for specified, current-dependent power loss	0.00078 Ω

Általános

Huzalozási irány	Felső bekötés

Csatlakozástechnikai adatok

Összes csatlakozási pont száma	3
Összes potenciál száma	2
Szintek száma	1

Csatlakozás 1

Csatlakozástechnika	CAGE CLAMP®
Beavatkozó típusa	Működtető szerszám
Csatlakoztatható vezetékek anyagai	Réz
Tömör vezeték	0,2 … 6 mm² / 24 … 10 AWG
Finom elemi szálas vezeték	0,2 … 6 mm² / 24 … 10 AWG
Csupaszolási hossz	12 … 13 mm / 0.47 … 0.51 inch
Huzalozási irány	Felső bekötés

Geometriai adatok

Szélesség	8 mm / 0.315 inch
Magasság	122 mm / 4.803 inch
Mélység a DIN kalapsín felső részétől	75 mm / 2.953 inch

Mechanikai adatok

Kialakítás	döntött
Rögzítés típusa	DIN 35 kalapsín
Jelölési szint	Középső jelölés

Anyag információk

Megjegyzés az anyag információkhoz	Information on material specifications can be found here
Szín	szürke
Anyagcsoport	I
Szigetelőanyag	Poliamid (PA66)
UL94 szerinti gyúlékonysági osztály	V0
Tűz terhelés	0.68 MJ
Súly:	46.7 g

Környezeti feltételek

Feldolgozási hőmérséklet	-35 … +85 °C
Folyamatos működési hőmérséklet	-60 … +105 °C

Kereskedelmi adatok

Product Group	1 (Rail Mounted Terminal Blocks)
Nagy ECS (kis ECS)	20 db
Csomagolás típusa	Doboz
Származási ország	CN
GTIN (globális kereskedelmi áruazonosító szám)	4044918692861
Vámtarifaszám	85365080000

Product Classification

UNSPSC	39121410
eCl@ss 10.0	27-14-11-26
eCl@ss 9.0	27-14-11-26
ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance

CAS-No.	7439-92-1
REACH Candidate List Substance	Lead
RoHS Compliance Status	Compliant,With Exemption
RoHS Exemption	6(c)
SCIP notification number (Austria)	8b44b459-bc8a-4294-92d0-5870e5057aca
SCIP notification number (Belgium)	0ec07c85-16be-46aa-bacb-7aa795b3c27d
SCIP notification number (Bulgaria)	00727039-2b5f-41b4-acbf-6e3db4a3f55c
SCIP notification number (Czech Republic)	db80c370-42be-4189-8e20-6174ab37eabe
SCIP notification number (Denmark)	b54720c2-5897-4e86-b89d-583df5fd522e
SCIP notification number (Finland)	7533c0d4-2854-4c74-866f-041384878e88
SCIP notification number (France)	6a8a86e8-e8e3-4d99-a667-4c388f8f0615

Environmental Product Compliance

SCIP notification number (Germany)	c3daf65b-956e-49f3-a4c1-089f7f3965ec
SCIP notification number (Hungary)	13c0d4e3-52dc-46ea-950e-cab1a2645d03
SCIP notification number (Italy)	97c46503-1131-4e03-9d44-f21af3785992
SCIP notification number (Netherlands)	ed8acc29-fbbd-4d7b-9a32-afcb0a7225ec
SCIP notification number (Poland)	6f35dea7-095b-412e-9e05-7def11c33469
SCIP notification number (Romania)	12821fc1-b79c-476a-9ff9-67661d951494
SCIP notification number (Sweden)	ed6a607f-6da0-4d39-83de-73b6eaeb7552

Tanúsítványok / Jóváhagyások

Általános tanúsítványok

Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 8027
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	UL-US-L45172-6187121-81704991-1
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-136074

Megfelelőségi nyilatkozatok és gyártói nyilatkozatok

Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Tanúsítványok hajózási alkalmazásokhoz

Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	24-0152298-PDA
BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	07436/G0 BV
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2
PRS Polski Rejestr Statków	-	TE/1094/880590/23

Letöltések

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 282-870

Documentation

Bid Text

282-870	19.02.2019	xml 3.47 KB	
282-870	02.03.2017	doc 25.00 KB	

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 282-870

CAE data

EPLAN Data Portal
282-870

WSCAD Universe
282-870

ZUKEN Portal 282-870

1 Kompatibilis termékek

1.1 Szükséges kiegészítők

1.1.1 Véglap

1.1.1.1 Véglap



Cikkszám: 282-386
Vég- és válaszlap; 1,5 mm vastag; plombálási lehetőség nélkül; narancssárga



Cikkszám: 282-391
Vég- és válaszlap; 1,5 mm vastag; plombálási lehetőség nélkül; szürke



Cikkszám: 282-387
Vég- és válaszlap; 1,5 mm vastag; plombálási lehetőséggel; narancssárga



Cikkszám: 282-392
Vég- és válaszlap; 1,5 mm vastag; plombálási lehetőséggel; szürke

1.2 Opcionális kiegészítők

1.2.1 Áthidaló

1.2.1.1 Áthidaló



Cikkszám: 282-424
Áthidaló; szigetelt; narancssárga



Cikkszám: 282-422
Áthidaló; szigetelt; sárga-zöld



Cikkszám: 282-402
Áthidaló; szigetelt; szürke



Cikkszám: 282-409
Áthidaló; szigetelt; szürke



Cikkszám: 709-110
Vezetékközösítő lánc; 2,5 mm²; szigetelt; fekete



Cikkszám: 709-111
Vezetékközösítő lánc; 2,5 mm²; szigetelt; fekete



Cikkszám: 709-112
Vezetékközösítő lánc; 2,5 mm²; szigetelt; fekete

1.2.2 DIN-sín

1.2.2.1 Tartozékok rögzítéshez



Cikkszám: 210-508
Acél rögzítő sín; 35 x 15 mm; 1,5 mm vastag; 2 m hosszú; lyukasztott; galvanizált; hasonlóan mint az EN 60715; ezüstszínű



Cikkszám: 210-197
Acél rögzítő sín; 35 x 15 mm; 1,5 mm vastag; 2 m hosszú; lyukasztott; hasonlóan mint az EN 60715; ezüstszínű



Cikkszám: 210-506
Acél rögzítő sín; 35 x 15 mm; 1,5 mm vastag; 2 m hosszú; nem lyukasztott; galvanizált; hasonlóan mint az EN 60715; ezüstszínű



Cikkszám: 210-114
Acél rögzítő sín; 35 x 15 mm; 1,5 mm vastag; 2 m hosszú; nem lyukasztott; hasonlóan mint az EN 60715; ezüstszínű



Cikkszám: 210-118
Acél rögzítő sín; 35 x 15 mm; 2,3 mm vastag; 2 m hosszú; nem lyukasztott; az EN 60715 szerint; ezüstszínű



Cikkszám: 210-115
Acél rögzítő sín; 35 x 7,5 mm; 1 mm vastag; 2 m hosszú; lyukasztott; az EN 60715 szerint; "Lyuk szélesség 18 mm; ezüstszínű



Cikkszám: 210-112
Acél rögzítő sín; 35 x 7,5 mm; 1 mm vastag; 2 m hosszú; lyukasztott; az EN 60715 szerint; "Lyuk szélesség 25 mm; ezüstszínű



Cikkszám: 210-504
Acél rögzítő sín; 35 x 7,5 mm; 1 mm vastag; 2 m hosszú; lyukasztott; galvanizált; az EN 60715 szerint; ezüstszínű



Cikkszám: 210-113
Acél rögzítő sín; 35 x 7,5 mm; 1 mm vastag; 2 m hosszú; nem lyukasztott; az EN 60715 szerint; ezüstszínű



Cikkszám: 210-505
Acél rögzítő sín; 35 x 7,5 mm; 1 mm vastag; 2 m hosszú; nem lyukasztott; galvanizált; az EN 60715 szerint; ezüstszínű



Cikkszám: 210-196
Alumínium rögzítősín; 35 x 8,2 mm; 1,6 mm vastag; 2 m hosszú; nem lyukasztott; hasonlóan mint az EN 60715; ezüstszínű



Cikkszám: 210-198
Réz rögzítő sín; 35 x 15 mm; 2,3 mm vastag; 2 m hosszú; nem lyukasztott; az EN 60715 szerint; rézszínű

1.2.3 Ellenőrzés és mérés

1.2.3.1 Vizsgáló kellékek



Cikkszám: 209-170
Vizsgálóadapter; 8,3 mm széles; Ellenőrződugó 4mm Ø; megfelelő 1,5 mm² … 10 mm² sorkapocshoz; szürke

1.2.4 Érvéghüvely

1.2.4.1 Érvéghüvely

Cikkszám: 216-262
Érvéghüvely; Hüvely 0,75 mm² / AWG 18; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; szürke

Cikkszám: 216-263
Érvéghüvely; Hüvely 1 mm² / AWG18; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; piros



Cikkszám: 216-264
Érvéghüvely; Hüvely 1,5 mm² / AWG16; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; fekete



Cikkszám: 216-266
Érvéghüvely; Hüvely 2,5 mm² / AWG14; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; kék



Cikkszám: 216-267
Érvéghüvely; Hüvely 4 mm² / AWG12; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; szürke

1.2.5 Eszköz

1.2.5.1 Működtető szerszám



Cikkszám: 210-721
Működtetőszerszám; Penge: 5,5 x 0,8mm; részben szigetelt szárral; többszínű

1.2.6 Figyelmeztető jelölés

1.2.6.1 Burkolat



Cikkszám: 282-415
Figyelmeztető fedél; 5 sorkapocsnak; villám-jellel, fekete; sárga

1.2.7 Jelöléstechnika

1.2.7.1 Csoportjelölő tartó



Cikkszám: 209-143
Csoportjelölő-tartó; szürke



Cikkszám: 209-144
Csoportjelölő-tartó; szürke



Cikkszám: 249-105
Csoportjelölő-tartó; szürke

1.2.7.2 Jelölő



Cikkszám: 2009-115
WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; fehér



Cikkszám: 2009-115/000-024
WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; ibolya



Cikkszám: 2009-115/000-006
WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; kék



Cikkszám: 2009-115/000-012
WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; narancssárga



Cikkszám: 2009-115/000-002
WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; sárga



Cikkszám: 2009-115/000-007
WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; szürke



Cikkszám: 2009-115/000-017
WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; világoszöld



Cikkszám: 2009-115/000-023
WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; zöld



Cikkszám: 793-5501/000-014
WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 … 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; barna

Cikkszám: 793-5501
WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 … 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; fehér



Cikkszám: 793-5501/000-024
WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 … 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; ibolya



Cikkszám: 793-5501/000-006
WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 … 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; kék



Cikkszám: 793-5501/000-012
WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 … 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; narancssárga



Cikkszám: 793-5501/000-005
WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 … 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; piros



Cikkszám: 793-5501/000-002
WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 … 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; sárga



Cikkszám: 793-5501/000-007
WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 … 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; szürke



Cikkszám: 793-5501/000-017
WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 … 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; világoszöld



Cikkszám: 793-5501/000-023
WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 … 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; zöld



Cikkszám: 794-5553/000-002
WMB-jelölőkártya; kártyaként; MARKED; k/l (50 mindegyik); nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; Vízszentes jelölés; Bepattintható típus; sárga

Cikkszám: 793-501
WMB-jelölőkártya; kártyaként; not stretch-able; üres; Bepattintható típus; fehér

1.2.7.2 Jelölő



Cikkszám: 793-501/000-024
WMB-jelölőkártya; kártyaként; not stretch-able; üres; Bepattintható típus; ibolya



Cikkszám: 793-501/000-006
WMB-jelölőkártya; kártyaként; not stretch-able; üres; Bepattintható típus; kék



Cikkszám: 793-501/000-012
WMB-jelölőkártya; kártyaként; not stretch-able; üres; Bepattintható típus; narancssárga



Cikkszám: 793-501/000-005
WMB-jelölőkártya; kártyaként; not stretch-able; üres; Bepattintható típus; piros



Cikkszám: 793-501/000-002
WMB-jelölőkártya; kártyaként; not stretch-able; üres; Bepattintható típus; sárga



Cikkszám: 793-501/000-007
WMB-jelölőkártya; kártyaként; not stretch-able; üres; Bepattintható típus; szürke



Cikkszám: 793-501/000-017
WMB-jelölőkártya; kártyaként; not stretch-able; üres; Bepattintható típus; világoszöld



Cikkszám: 793-501/000-023
WMB-jelölőkártya; kártyaként; not stretch-able; üres; Bepattintható típus; zöld

1.2.8 Kódolás

1.2.8.1 Lezáró rendszer



Cikkszám: 282-384
Reteszelő; leválasztóhoz; sárga

1.2.9 Lezáró rendszer

1.2.9.1 Lezáró rendszer



Cikkszám: 210-254
egymáshoz kapcsoláshoz; retesz több-szörös összekötéshez; 1 m hosszú; átlátszó



Cikkszám: 282-881
Összekötő fedél; retesz többszörös összekötéshez; 1 pólusú; átlátszó



Cikkszám: 282-882
Összekötő fedél; retesz többszörös összekötéshez; 2 pólusú; átlátszó



Cikkszám: 282-883
Összekötő fedél; retesz többszörös összekötéshez; 3 pólusú; átlátszó



Cikkszám: 282-884
Összekötő fedél; retesz többszörös összekötéshez; 4 pólusú; átlátszó



Cikkszám: 282-885
Összekötő fedél; retesz többszörös összekötéshez; 5 pólusú; átlátszó



Cikkszám: 282-886
Összekötő fedél; retesz többszörös összekötéshez; 6 pólusú; átlátszó



Cikkszám: 282-887
Összekötő fedél; retesz többszörös összekötéshez; 7 pólusú; átlátszó



Cikkszám: 282-888
Összekötő fedél; retesz többszörös összekötéshez; 8 pólusú; átlátszó

1.2.10 Szerelés

1.2.10.1 Cover



Cikkszám: 709-154
Burkolat; Típus 2; megfelelő borítás tartóhoz, típus 2; 1 m hosszú; átlátszó

1.2.10.2 Cover carrier



Cikkszám: 709-168
Burkolat tartó; Típus 2; rögzítő / tartócsavarokkal és recézett anyával (a csomagban); megfelelő a 283-tól 285-ig-sorozat sínre rögzíthető sorkapcsaihoz; megfelelő a 279-től 281-ig sorozatok kétemeletes és háromemeletes sorkapcsainak; megfelelő a 780-tól a 785-ig, 775, 776 és 777-es sorozat TOPJOB® sínre rögzíthető sorkapcsaihoz; megfelelő a 280-as sorozat érzékelő és beavatkozó sorkapcsaihoz; megfelelő a 282-es sorozat bontó/vizsgáló sorkapcsaihoz, transzformátor áramkörökhöz; szürke

1.2.10.3 Tartozékok rögzítéshez



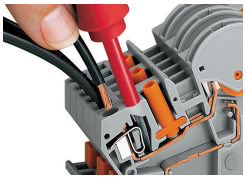
Cikkszám: 249-116
Csavar nélküli végrögzítő; 6 mm széles; DIN 35 x 15 és DIN 35 x 7,5 sínhez; szürke



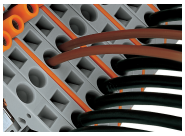
Cikkszám: 209-106
Rögzítő-távtartó; elszigetelt rögzítéssel a DIN35-sínektől; szürke

Szerelési útmutató

Vezeték csatlakoztatása

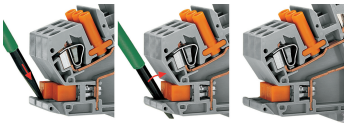


CAGE CLAMP® csatlakozás
Vezeték behelyezése működtető szerszámmal (5,5 x 0,8 mm-es él).



További CAGE CLAMP® csatlakozás a mérőeszköz oldalán pl. vezetékes áthidaló láncok csatlakoztatása vagy külső feszültség alkalmazása esetén.

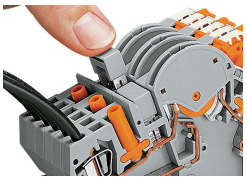
Közösítés



Szigetelt, érintésbiztos lépcsős áthidaló behelyezése a védett rövidrezáró pozícióba.

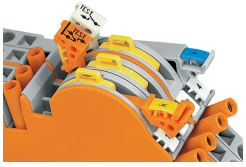


Áramváltó áramkörökhöz tartós sorkapocs sáv.



További közösítés is lehetséges az áramkörhöz kapcsolódó rövidrezáró áthidalókkal vagy vizsgálati lehetőség a transzformátor oldalán lévő vizsgáló adapterrel (209-170).

Lezáró rendszer



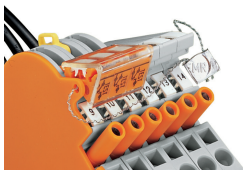
A retesz a két rovátkolt pozíció egyikébe pattan, így megakadályozza a leválasztókar véletlenül történő működtetését.



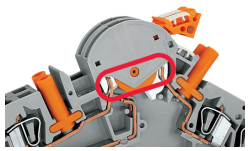
A reteszelt kapcsolat mechanikusan zárol több kart a többpólusú kapcsolási alkalmazások esetében.



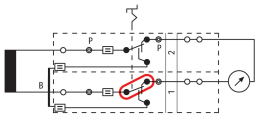
Átlátszó zárófedél felpattintása az 1-8 leválasztókarokra:
a) Több leválasztót rögzít mechanikusan a többpólusú kapcsolási alkalmazásokhoz
b) Védi a jelölőket



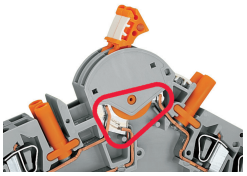
Plombálást is lehet használni, ha a leválasztókar helyzete "I" pozícióban van.



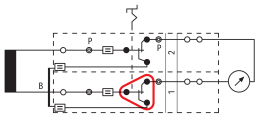
Leválasztókar helyzete “I” pozícióban



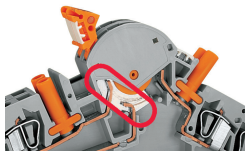
Leválasztókar helyzete “I” pozícióban
Az “I” működési helyzetben a mérőeszköz a transzformátorhoz van csatlakoztatva.
B = rövidre záró elem, P = vizsgáló kontaktus



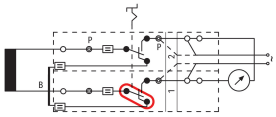
Leválasztókar átmeneti helyzete az “I” --> “TEST” állapotok között (1. + 2. sorkapocs).



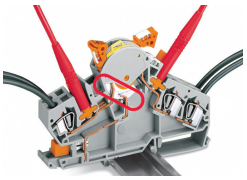
Leválasztókar átmeneti helyzete az “I” --> “TEST” állapotok között (1. + 2. sorkapocs).
A transzformátor még **nincs** leválasztva a mérőeszközről, de a rövidre zárási út aktiválódik a B leválasztókar “I” pozícióból “TEST” pozícióba történő áthelyezésével.
B = rövidre záró elem, P = vizsgáló kontaktus



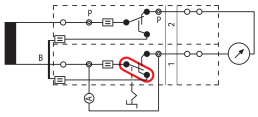
Leválasztókar helyzete “TEST” pozícióban (1. + 2. sorkapocs)



Leválasztókar helyzete “TEST” pozícióban (1. + 2. sorkapocs)
A mérőeszköz/relé elektromosan le van választva a transzformátorról. Ebben a helyzetben, ha szükséges, a relék vizsgálatához a transzformátorok védelmi áramköreiben külső feszültség adható a vizsgáló kontaktuson keresztül, vagy a 2. CAGE CLAMP® csatlakozáson keresztül.
B = rövidre záró elem, P = vizsgáló kontaktus

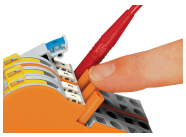


Leválasztókar helyzete “I” pozícióban (2. sorkapocs)
Leválasztókar helyzete “TEST” pozícióban (1. sorkapocs) – mérés vizsgálata



Leválasztókar helyzete “I” pozícióban (2. sorkapocs)
Leválasztókar helyzete “TEST” pozícióban (1. sorkapocs) – mérés vizsgálata
Mielőtt az 1. sorkapocs leválasztókarját a “TEST” pozícióba helyezné, a referenciaáram mérőt be kell dugni az 1. sorkapocs vizsgáló kontaktusába.
B = rövidre záró elem, P = vizsgáló kontaktus

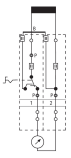
Ellenőrzés



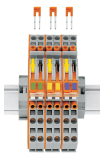
Érintésbiztos vizsgálóaljzatok érintésbiztos 4 mm Ø-es vizsgálódugókhoz (a WAGO-nál nem elérhetők, de az iparág ellátói, például a Fabrikat Multi-Contact ajánlatában szerepel)



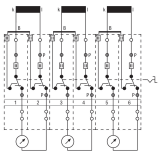
A szükséges sorkapcsok:
1 x bontó/vizsgáló sorkapocs (282-870)
1 x átmenő sorkapocs (282-865)
1 x áthidaló, narancssárga (282-424)
1 x véglap, narancssárga (282-386)
Ezen kívül: zárófedél, retesz



Mérőkészlet egyfázisú feszültségváltóhoz (a mérés vizsgálata nélkül)



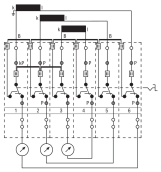
A szükséges sorkapcsok:
6 x bontó/vizsgáló sorkapocs (282-870)
3 x áthidaló, narancssárga (282-424)
3 x véglap, narancssárga (282-386)
Ezen kívül: reteszelt kapcsolat, zárófedél, retesz



Mérőkészlet háromfázisú áramváltóhoz
A leválasztókar párokat zárófedél vagy reteszelt kapcsolat köti össze.
A mérés vizsgálatát a reteszelés feloldása után végzik el.
B = rövidre záró elem, P = vizsgáló kontaktus



A szükséges sorkapcsok:
6 x bontó/vizsgáló sorkapocs (282-870)
5 x áthidaló, narancssárga (282-424)
2 x áthidaló, szürke (282-402)
1 x véglap, narancssárga (282-386)
Ezen kívül: reteszelt kapcsolat, zárófedél, retesz



Mérőkészlet 'Y' pontos háromfázisú áramváltóhoz
Mind a hat leválasztókart reteszelt kapcsolat köti össze.
B = rövidre záró elem, P = vizsgáló kontaktus, kP = csillagpont áthidaló

Jelöléstechnika



Jelölés WMB jelölőrendszerrel