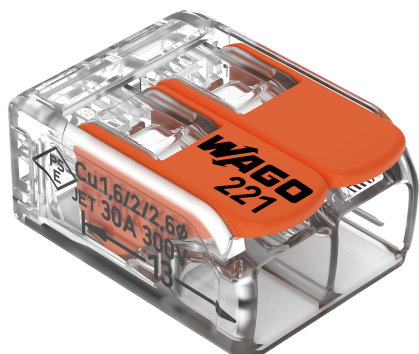


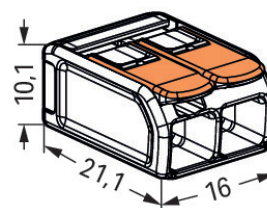
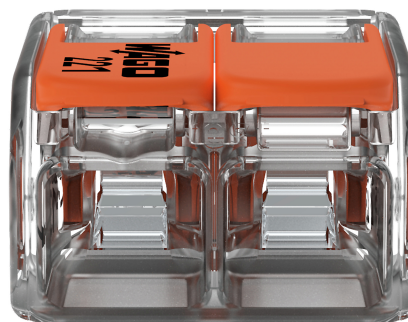
Adatlap | Cikkszám: 221-612

COMPACT vezeték-összekötő; minden vezetéktípushoz; max. 6 mm²; 2 vezeték; károkkel; áttetsző készülékház; Környezeti hőmérséklet: max 85 °C (T85); 6,00 mm²; átlátszó

<https://www.wago.com/221-612>



Szín: ☐ átlátszó



Méretetek mm-ben

Előnyök:

- Egyszerű használat – hajtsa fel a működtető kart, helyezze be a vezetéket, majd nyomja le a működtető kart
- Elérhető 2, 3 és 5 vezetékes kivitelben
- Könnyen elvégezhető a csatlakoztatás 0,5-től 6 mm² vezeték keresztmetszetig
- Mindenféle vezetéktípus csatlakoztatásához
- Időt takarít meg a szerelők és az eszközyártók számára
- Nagyobb energiafelhasználású berendezések gyors szerelése is kivitelezhető
- A szerelés biztonságos a hosszú és nagy keresztmetszetű kábelek esetében is
- A szereléshez szükséges rögzítő adapter megfelel a szabványoknak
- Egyedi adapterek kérése is lehetséges

Megjegyzések	
Biztonsági információk 1	földelt tápvezetékben

Elektromos adatok	
Minősítés az IEC/EN szerint	
Kiértékelés	EN 60664
Névleges feszültség (II/2)	450 V
Méretezési túlfeszültség (II/2)	4 kV
Névleges áram	41 A
Jelmagyarázat (kiértékelések)	(III / 2) ≙ Túlfeszültség kategória: II / szennyeződési fok 2
Minősítés az UL 1059 szerint	
Tanúsítványok	UL 486C
Méretezési feszültség UL esetén (C csoport használata)	600 V
Névleges áram UL (C csoportot használva)	30 A

Csatlakozástechnikai adatok	
Összes csatlakozási pont száma	2
Összes potenciál száma	1
Csatlakozás 1	
Csatlakozástechnika	CAGE CLAMP®
Beavatkozó típusa	Működtető kar
Csatlakoztatható vezetékek anyagai	Réz
Finom elemi szálás vezeték	0,5 ... 6 mm² / 20 ... 10 AWG
Huzalozási irány	Oldalsó bekötés

Anyag információk	
Megjegyzés az anyag információkhoz	
Information on material specifications can be found here	
Szín	átlátszó
Burkolat színe	áttetsző
Szigetelőanyag	Polikarbonát (PC)
UL94 szerinti gyúlékonysági osztály	V2
Tűz terhelés	0.05 MJ
Aktor színe	narancssárga
Súly:	3 g

Környezeti feltételek	
Hőmérséklet jelölése az EN 60998 szerint	T85

Kereskedelmi adatok	
eCl@ss 10.0	27-14-11-04
eCl@ss 9.0	27-14-11-04
ETIM 8.0	EC000446
ETIM 7.0	EC000446
Nagy ECS (kis ECS)	500 (50) db
Csomagolás típusa	Doboz
Származási ország	CH
GTIN (globális kereskedelmi áruazonosító szám)	4055143704168
Vámtarifaszám	85369010000



Tanúsítványok / Jóváhagyások

Általános tanúsítványok			Tanúsítványok hajózási alkalmazásokhoz		
  			  		
Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve	Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
CB DEKRA Certification B.V.	IEC 60998	NL-81003	ABS American Bureau of Ship- ping	EN 60998	18-HG1755093-PDA
ENEC 05 DEKRA Certification B.V.	EN 60998	71-123784	DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	EN 60998	TAE000015T
UL_Listed_64KA UL International Germany GmbH	UL 467	E201573	LR Lloyds Register	EN 60998	LR22207029TA
UL UL International Germany GmbH	UL 486C	E69654			

Letöltések

Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 221-612	

Documentation

Bid Text			
221-612	19.02.2019	xml 3.47 KB	
221-612	23.01.2019	docx 15.62 KB	
ausschreiben.de 221-612			

CAD/CAE-Data

CAD data		CAE data	
2D/3D Models 221-612		EPLAN Data Portal 221-612	
		ZUKEN Portal 221-612	

1 Kompatibilis termékek

1.1 Opcionális kiegészítők

1.1.1 Általános kiegészítők

1.1.1.1 Moisture protection

**Cikkszám: 207-1431**

Gélbox; leágazásokhoz; kábelekhöz; géllal előretöltve; 221-es széria; max. 6 mm²-es csatlakozók; vezeték összekötők nélkül; 1-es méret; szürke

**Cikkszám: 207-1432**

Gélbox; leágazásokhoz; kábelekhöz; géllal előretöltve; 221-es széria; max. 6 mm²-es csatlakozók; vezeték összekötők nélkül; 1-es méret; szürke

**Cikkszám: 207-1433**

Gélbox; leágazásokhoz; kábelekhöz; géllal előretöltve; 221-es széria; max. 6 mm²-es csatlakozók; vezeték összekötők nélkül; 3-es méret; szürke

1.1.2 Áthidaló

1.1.2.1 Áthidaló

**Cikkszám: 221-941/000-006**

Áthidaló; for conductor entry; 2irányú; szigetelt; kék

**Cikkszám: 221-942/000-006**

Áthidaló; for conductor entry; 2irányú; szigetelt; kék

**Cikkszám: 221-941**

Áthidaló; for conductor entry; 2irányú; szigetelt; sötétszürke

**Cikkszám: 221-942**

Áthidaló; for conductor entry; 2irányú; szigetelt; sötétszürke

1.1.3 Rögzítő adapter

1.1.3.1 Tartozékok rögzítéshez

**Cikkszám: 221-510/000-006**

Rögzítő-távtartó; 221 sorozat - 6 mm²; kalapsínre/csavaros szereléshez; kék

**Cikkszám: 221-510**

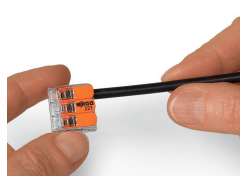
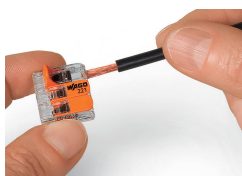
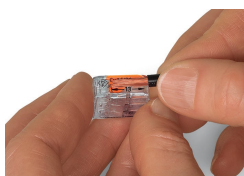
Rögzítő-távtartó; 221 sorozat - 6 mm²; kalapsínre/csavaros szereléshez; narancssárga

**Cikkszám: 221-510/000-053**

Rögzítő-távtartó; 221 sorozat - 6 mm²; kalapsínre/csavaros szereléshez; sötét szürke-sárga

Szerelési útmutató

Vezeték csatlakoztatása



Alkalmazás

