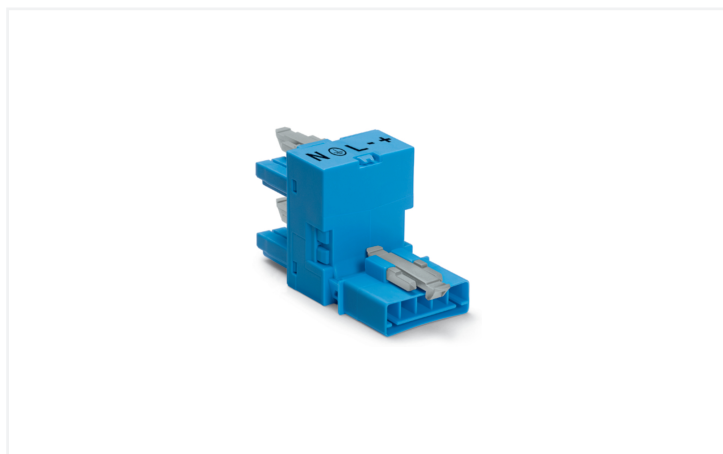


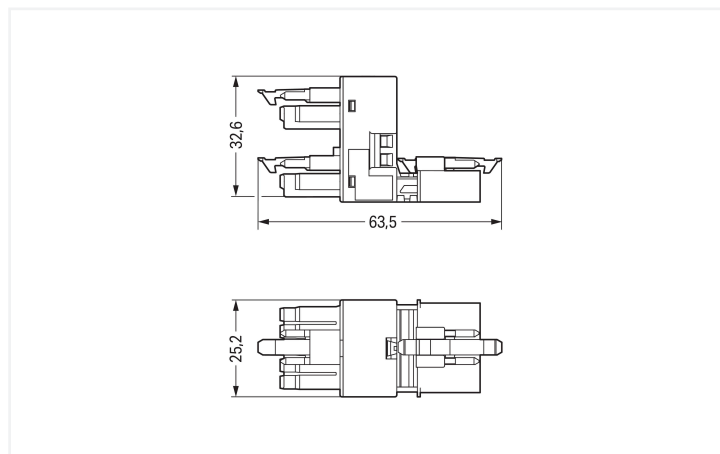
Adatlap | Cikkszám: 890-983

h-elosztó csatlakozó; 5 pólusú; Kod. I; 1 bemenet; 2 kimenet; kimenet az egyik oldalon; 3 rögzítőfüllel; szabadon futó vezetékhez; kék

<https://www.wago.com/890-983>



Szín: ■ kék



Méreték mm-ben

Distribution connector *WINSTA*® MINI with protection type IP20

The *WINSTA*® MINI distribution connector 5-pole supports fast, reliable installation. Whether on PCBs, in control cabinets or for connecting lights – pluggable installation connectors from WAGO allow you to establish connections according to an enormous variety of requirements in next to no time. For greater security in electrical installations, the pluggable installation connector is provided with mechanical protection against mismating. I coding in blue is used to label *WINSTA*® MINI pluggable installation connectors, which are used above all in building automation for activating lighting. *WINSTA*® MINI satisfies the demand for miniaturisation. Our smallest pluggable connection system is especially suitable for lights, for example, since due to LED technology, these offer significantly less space for the connection technology.

Lower costs through fast commissioning and elimination of service expenses – solutions from *WINSTA*® MINI

The *WINSTA*® Pluggable Connection System allows pluggable electrical installation. This saves time, lowers costs, and reduces the need for servicing. Now you can also lower installation costs without compromising quality and safety: with locking lever reduces the need for servicing and prevents unnecessary downtime.

- protection against mismating eliminates errors
- compact design for conductors with a cross-section up to 1.5 mm²
- with I coding for use in building automation (lighting control)
- custom-engineered solutions
- fast, secure installation

Megjegyzések

General safety information

1. Only to be used by a qualified electrician or by a person electrically instructed for the task (EIP per DIN VDE 0105-100).
2. Do not install while energized or under load.
3. Use only for its intended purpose.
4. Observe applicable national regulations, standards and directives.
5. Observe the technical specifications of the products.
6. Ensure correct polarity assignment.
7. Do not use damaged or contaminated components.
8. Observe conductor types, conductor cross-sections, strip lengths and cable diameters.
9. Insert conductors up to the stop.
10. Use only with locking lever and strain relief.
11. Use original accessories only.

Csak beüzemelési útmutatóval együtt árusítható!

Elektromos adatok				
Értékelés a(z) szerint		IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II	
Pollution degree	3	2	2	
Névleges feszültség	400 V	-	-	
Névleges feszültségimpulzus	6 kV	-	-	
Névleges áram	16 A	-	-	
Tanúsított a következők szerint				
Névleges feszültség		600 V		
Névleges áram		12 A		
Általános				
Vegye figyelembe az érintkezés ellenállását	kb. 1 mΩ átmeneti ellenállás kb. 0,25 mΩ átmeneti továbbítás dugó/ajzat között			
Csatlakozástechnikai adatok				
Összes potenciál száma	5	Csatlakozás 1		
Földelési funkció	Előre kialakított PE csatlakozás	Pólusszám	5	
		Kódolás	I	
Geometriai adatok				
Lábtávolság	4,4 mm / 0.173 inch			
Szélesség	25,2 mm / 0.992 inch			
Magasság	32,65 mm / 1.285 inch			
Mélység	63,5 mm / 2.5 inch			
Mechanikai adatok				
Alkalmazás	DALI, világításmenedzsment			
Változtatható kódolás	Nincs			
Jelöléstechnika	N ⊕ L - +			
Potential marking	N ⊕ L - +			
A dugaszolható csatlakozás összekapcsoló ereje	Kb. 20 ... 70 N (a pólusok számától függően)			
A dugaszolható csatlakozás megtartó ereje	Ha zárva: > 80 N			
A dugaszolható csatlakozás szétkapcsoló ereje	Nyitva: kb. 20 ... 70 N (a pólusok számától függően)			
Összeillesztési ciklusok száma	200, ohmos terhelés nélkül			
Elosztó típusa	h-elosztó csatlakozó (egyirányú)			
Védelmi osztály	IP20; IP40 illesztéskor			
Alkalmas	lengő csatlakozásokhoz			
Dugaszolható csatlakozás				
Védelem hibás bekötés ellen	Igen			
Vegye figyelembe a hibás bekötés elleni védelmet	Valamennyi WINSTA® alkotóelem 100%-ban védett a hibás bekötéssel szemben, abban az esetben, ha: a.) különböző számú pólus van bedugva b.) bedugaszolás közben 180 fokos elfordítás történik c.) oldalirányban lépcsőzetesen történik a dugaszolás d.) egy pólus van bedugva			
Rögzítőfül	Igen			
Dugaszolható csatlakozás rögzítése	Retesz			
Note on locking system	Minden csatlakozó (bepattintható verzió világító testekhez vagy eszközökhöz, minden típusú NYÁK és elosztó csatlakozó) gyárilag retesszel van ellátva, amelyek így biztosítják, hogy az aljzatok és a dugók biztonságosan rögzüljenek. További retesz csak a lengő csatlakozásokhoz szükséges (aljzat/dugó).			
Rögzítőfülek száma	3			

Anyag információk		
Megjegyzés az anyag információkhoz		Information on material specifications can be found here
Szín	kék	
Anyagcsoport	I	
Szigetelőanyag	Poliamid (PA66)	
UL94 szerinti gyúlékonysági osztály	V0	
Érintkező anyaga	Réz vagy rézötvözet; felületkezelt	
Érintkezés bevonata	Ón	
Tűz terhelés	0.321 MJ	
Súly:	23.3 g	

Környezeti feltételek		
Feldolgozási hőmérséklet		-5 ... +40 °C
Folyamatos működési hőmérséklet		-35 ... +85 °C
Vegye figyelembe a folyamatos működési hőmérsékletet		Szigetelések alacsonyabb, mint ≤ 105 °C-os hőmérsékleti viszonyokhoz

Kereskedelmi adatok		
Product Group	20 (Winsta)	
Nagy ECS (kis ECS)	50 db	
Csomagolás típusa	Doboz	
Származási ország	DE	
GTIN (globális kereskedelmi áruazonosító szám)	4050821300335	
Vámtarifaszám	85366990990	

Product Classification		
UNSPSC	39121406	
eCl@ss 10.0	27-44-06-03	
eCl@ss 9.0	27-44-06-03	
ETIM 9.0	EC002567	
ETIM 10.0	EC002567	
ECCN	NO US CLASSIFICATION	

Environmental Product Compliance		
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption	

Tanúsítványok / Jóváhagyások		
Általános tanúsítványok		Megfelelőségi nyilatkozatok és gyártói nyilatkozatok

Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61535	71-123231
CCA DEKRA Certification B.V.	IEC 61535	NL-85020
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171

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 Ship- ping	Steel Vessel Rules	24-0095973-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE00001Z6
PRS Polski Rejestr Statków	-	TE/1096/880590/23

Letöltések

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance 890-983

↓

Documentation			
Bid Text			
890-983	01.12.2014	doc 22.50 KB	↓
890-983	19.02.2019	xml 2.85 KB	↓

CAD/CAE-Data	
<div>CAD data</div> <div>2D/3D Models 890-983</div> <div>↓</div>	<div>CAE data</div> <div>WSCAD Universe 890-983</div> <div>↓</div> <div>ZUKEN Portal 890-983</div> <div>↓</div>

1 Kompatibilis termékek

1.1 Csatlakozó ellendarab

1.1.1 Anyacsatlakozó/aljzat



Cikkszám: 890-1105
Aljzat; 5 pólusú; Kod. I; 1,50 mm²; kék

1.1.2 Apacsatlakozó/dugó



Cikkszám: 890-1115
Dugó; 5 pólusú; Kod. I; 1,50 mm²; kék

1.1.3 Konfekcionált kábel



Cikkszám: 891-8985/006-101
előre összeszerelt átkötőkábel; Eca; Aljzat/
dugó; 5 pólusú; Kod. I; H05VV-F 5G 1,5 mm²;
1 m; 1,50 mm²; kék



Cikkszám: 891-8985/106-101
előre összeszerelt csatlakozókábel; Eca;
Aljzat/ nyílt végű; 5 pólusú; Kod. I; H05VV-F
5G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; kék



Cikkszám: 891-8985/206-101
előre összeszerelt csatlakozókábel; Eca;
Dugó/nyílt végű; 5 pólusú; Kod. I; H05VV-F
5G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; kék

1.2 Szükséges kiegészítők

1.2.1 Szerelés

1.2.1.1 Tartozékok rögzítéshez



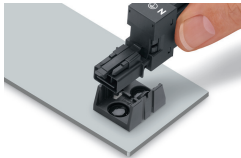
Cikkszám: 890-675
Szerelőlap; 5 pólusú; elosztó csatlakozók-
nak; Műanyag; fehér



Cikkszám: 890-625
Szerelőlap; 5 pólusú; elosztó csatlakozók-
nak; Műanyag; fekete

Szerelési útmutató

Szerelés



Rögzítse a szerelőlemezt a lábakkal.