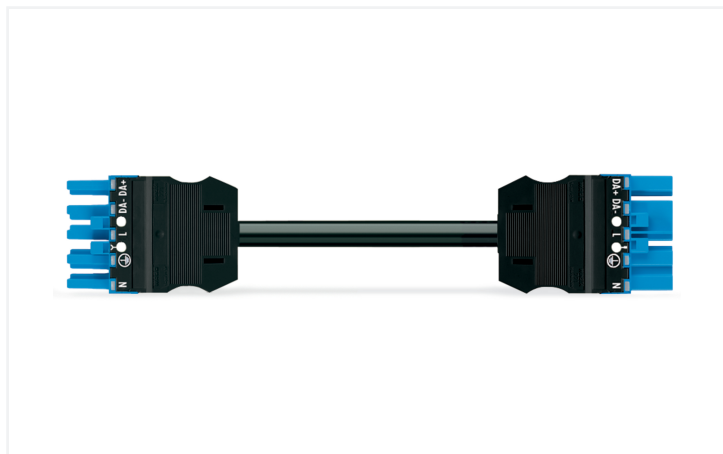
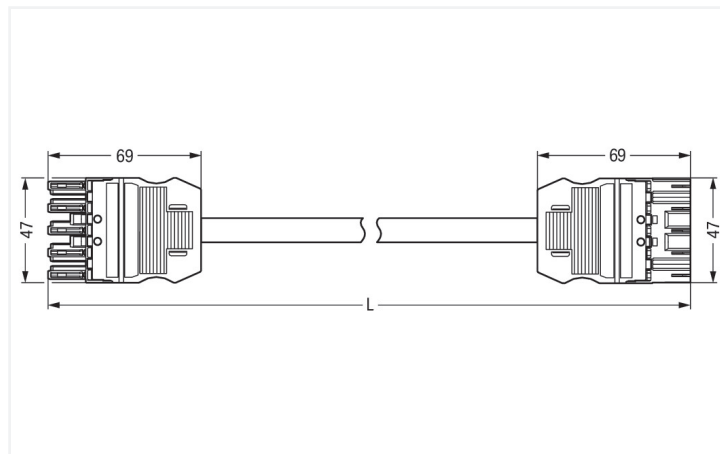




Farve: ■ blå



Dimensions in mm

WINSTA® MIDI kabelmontering med trækaflastning

Brug effektive stikforbindelser i stedet for trælsomme skrueforbindelser: med WINSTA® MIDI kabelmontering med beskyttelsesgrad IP20. WAGO stikforbindelser er nyttige, når der er gentagne kriterier, for eksempel til installation af belysning eller planmonteret belysning. Farvekodningen og den mekaniske kodning af stikforbindelserne sikrer fejlfri installation af de enkelte komponenter, herunder beskyttelse imod fejlmontering. Installationsstikforbindelsen er beskyttet imod indtrængen af faste objekter i overensstemmelse med beskyttelsesgrad IP20 (Kun når samlet (disse kompakte konnektorer er ikke designet til brug på åbne, let tilgængelige steder)). Reguleret belysningsudstyr som implementeret i DALI-standarden er for eksempel hovedanvendelsen for WINSTA® MIDI kabelmonteringer med I-kodning. WINSTA® MIDI med Push-in CAGE CLAMP® fjedertilslutningsteknologi bruges i en lang række forskellige produkter, som du kan bruge til en hurtig, let, fleksibel og sikker elektrisk installation. For at forhindre utilsigtet frakobling af stikforbindelserne er der et mekanisme til en låsepal. Den kan enten indbygges på fabrikken eller eftermonteres til enhver tid for eksempel på "flyvende forbindelser" til kabelmonteringer. I henhold til European CPR er brandklassen for de anvendte kabler inden for byggeri også afgørende for bygningens sikkerhed. Til bygninger med normale sikkerhedskrav er kabelsamlinger med brandklasse E egnede. Ved ikke at bruge halogen-additiver i produktionen af dette kabelmontering forbedres brandsikkerheden, og miljøforureningen reduceres mærkbart.

Hurtig og fejlfri samling takket være kabelsamlinger fra WAGO

Kabelsamlingen er udstyret med en hunstik og en hanstik. WINSTA® stikforbindelsessystem muliggør stikbar elektrisk installation. Det sparer tid, sænker omkostningerne og reducerer behovet for service. Få også glæde af den stikbare udgave af vores vedligeholdelsesfrie fjedertilslutningsteknologi! Planlæg din installation med WINSTA® MIDI kabelmontering med trækaflastningskappe fra WAGO.

- beskyttelse imod fejlmontering
- simple kredsløb
- til lysstyring
- præcis dimensionering
- hurtig udskiftning af defekte enheder under fortsat drift



Bemærkninger	
Bemærkning	Kabler med andre brandklasser kan findes i eShop.

Elektriske data				Generel information	
Mærkninger iht.		IEC/EN 60664-1		Note omkring kontakt modstand	ca. 1 mΩ kontaktmodstand ca. 0,25 mΩ kontaktmodstand stik/sokkel
Overvoltage category	III	III	II		
Pollution degree	3	2	2		
Mærkespænding	400 V	-	-		
Mærkepulsspænding	6 kV	-	-		
Mærkestrøm	16 A	-	-		

Tilslutningsdata		Tilslutning 1	
Antal potentialer i alt	5	Pol nummer	5
PE funktion	Forudgående PE-kontakt	Ledertværsnit	1.5 mm²
		Tilslutningstype	Hunstik - Hanstik

Fysiske data	
Rastemål	10 mm / 0.394 tommer
Bredde	47 mm / 1.85 tommer
Højde	15,38 mm / 0.606 tommer
Længde i alt	3 m

Mekaniske data	
Applikation:	DALI, Lightmanagement
Kodning	I
Variabel kodning	Nej
Opmærkning	N ⊕ L DA- DA+
Potentiale opmærkning	N ⊕ L DA- DA+
Tilkoblingskraft for en stik-forbindelse	ca. 20-70 N (afhængig af antallet af poler)
Bindingsstyrke for en stik-forbindelse	i låst tilstand: > 80 N
Frakoblingskraft for en stik-forbindelse	i ulåst tilstand: ca. 20-70 N (afhængig af antallet af poler)
Antal parringscyklusser	200, uden resistiv belastning
Tilslutningstype	Hunstik - Hanstik
Type forudmonteret kabel	Mellemkabel
Kabeltype	H05Z1Z1-F 5G1,5
Beskyttelses type	IP20; Kun når samlet (disse kompakte konnektorer er ikke designet til brug på åbne, let tilgængelige steder).

Plug-in stik	
Beskyttelse mod fejkobling	Ja
Note beskyttelse imod fejlparring	Alle komponenter er 100 % beskyttet imod fejlsamling, når:a.) der forbindes et forskelligt antal poler.b.) der forbindes ved rotation på 180 c.) der forbindes ved tværgående forskydningd.) der forbindes én pol
Låsepal	eftermonterbar
Låsning af plug in-stik	Låsepal
Note om låsesystem	All connectors for mounted installations (snap-in versions for lighting fixtures or devices, all types of PCB and distribution connectors) are factory-equipped with locking levers to ensure plugs and sockets are securely locked. Additional locking levers are only required for flying leads (plug/socket).



Materiedata	
Note (materiel data)	Oplysninger om materialespecifikationer kan findes her/a
Farve	blå
Isolations materiale	Polyamid (PA 66)
Brandbarhedsklasse i henhold til UL94	V0
Brandklasse iht. EN 50575	E _{ca}
Kontakt materiale	Kobber eller kobberlegering, overfladebehandlet
Kontakt belægning	Tin
Brand last	90.299 MJ
Stik farve	blå
Trækaflastningskappefarve	sort
Printfarve for trækaflastning	hvid
Omhullet kabelfarve	sort
Printfarve på kabelkappen	hvid
Halogenfri	Ja
Silikonefri	Ja
Kappe materiale	Halogen-free
Gummikabel	Nej
Vægt	500.8 g
Vægten af kobber af røret	0.072 kg/m

Miljø krav	
Operations temperatur	-5 ... +40 °C
Vedvarende driftstemperatur	-35 ... +85 °C
Bemærkning om kontinuerlig driftstemperatur	Kabel til temperaturer ≤ 70 °C (inklusive halogenfri) Isolerende dele til temperaturer ≤ 105 °C

Kommercielle data	
PU (SPU)	1 Stykke
Emballage type	udpakket
Oprindelsesland	DE
GTIN	4045454337285
Told tarifnummer	85444290900

Product Classification	
UNSPSC	26121629
eCl@ss 10.0	27-44-06-04
eCl@ss 9.0	27-44-06-04
ETIM 9.0	EC002587
ETIM 10.0	EC002587
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Produktets miljøoverholdelse	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption



Godkendelser/certifikater		
Generelle godkendelser		Overensstemmelseserklæringer og fabrikantens erklæringer
CCA KEMA KEUR		
Godkendelse {0}	Standard	Certifikatnavn
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61535	NTR NL-7355
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61535	71-123834
Godkendelse {0}	Standard	Certifikatnavn
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Downloads	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 771-9985/016-301	↓

Documentation			
Bid Text			
771-9985/016-301	19.02.2019	xml 2.98 KB	↓
771-9985/016-301	10.12.2014	doc 25.50 KB	↓
ausschreiben.de 771-9985/016-301			↓

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 771-9985/016-301	WSCAD Universe 771-9985/016-301
	ZUKEN Portal 771-9985/016-301

1 Kompatible produkter

1.1 Nødvendigt tilbehør

1.1.1 Låsepal

1.1.1.1 Låsesystem

**Bestill.nr.: 770-121**

Låsepal; til samling af han-/hun stik; til manuel betjening; hvid

**Bestill.nr.: 770-101**

Låsepal; til samling af han-/hun stik; til manuel betjening; sort

**Bestill.nr.: 770-131**

Låsepal; til samling af han-/hun stik; værktøjsbetjent; hvid

**Bestill.nr.: 770-111**

Låsepal; til samling af han-/hun stik; værktøjsbetjent; sort

1.2 Valgfrit tilbehør

1.2.1 Cover

1.2.1.1 Cover

**Bestill.nr.: 770-221**

Afblandingsprop; 12-polet, adskillelig; til hunstik; plastik; hvid

**Bestill.nr.: 770-201**

Afblandingsprop; 12-polet, adskillelig; til hunstik; plastik; sort

**Bestill.nr.: 770-360**

Afblandingsprop; til hanstik; 5-polet; adskillelig; gul

**Bestill.nr.: 897-2005**

Beskyttelseshætte; Type 4; til hunstik og hanstik; PVC; rød

1.2.2 Installation

1.2.2.1 Monteringstilbehør

**Bestill.nr.: 770-310**

Monteringsholder; 2- til 5-polet; til samling af han-/hun stik; sort

1.2.3 Opmærkning

1.2.3.1 Opmærkningsark

**Bestill.nr.: 770-450/000-006**

Mærkekort; plastik; blå

**Bestill.nr.: 770-450/000-001**

Mærkekort; plastik; grøn

**Bestill.nr.: 770-450/000-002**

Mærkekort; plastik; gul

**Bestill.nr.: 770-450**

Mærkekort; plastik; hvid

**Bestill.nr.: 770-450/000-012**

Mærkekort; plastik; orange

**Bestill.nr.: 770-450/000-005**

Mærkekort; plastik; rød

1.2.3.2 Opmærkningsstrimmel

**Bestill.nr.: 210-334**

Opmærkningsstrimler; som et DIN A4-ark; Rækkebredde 5 mm; Rækkelængde: 182 mm; almindelig; selvklæbende; hvid