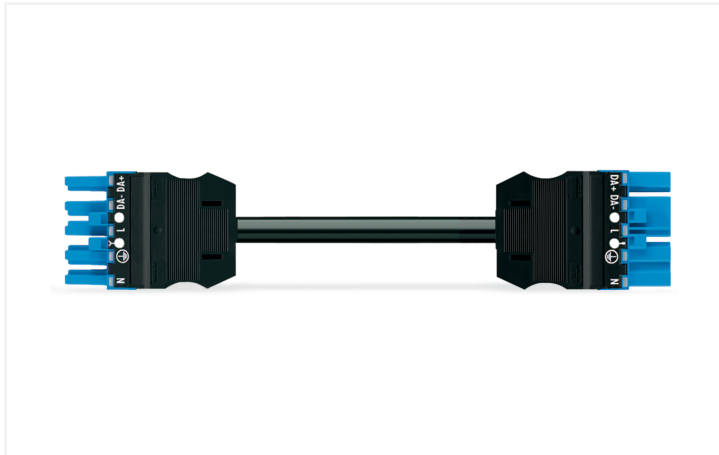
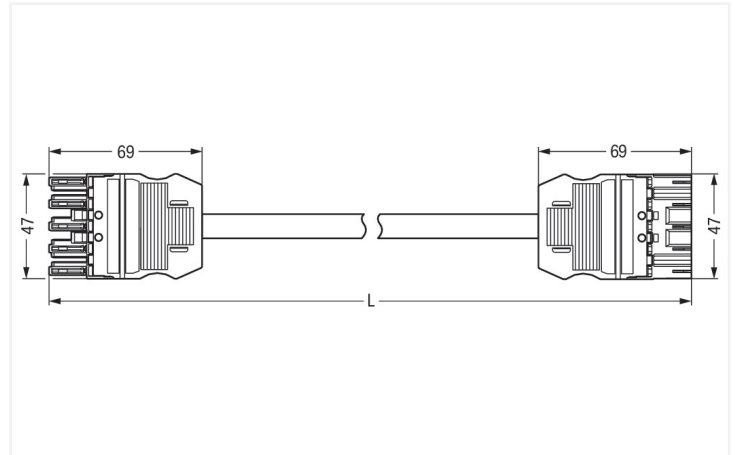




Farve: ■ blå



Dimensions in mm

WINSTA® MIDI kabelmontering med trækaflastning

Til strøm- og signaltransmission: WINSTA® MIDI kabelmontering 5-polet. WAGO stikforbindelser er nyttige, når der er gentagne specifikationer, for eksempel til installation af belysning eller planmonteret belysning. For at opnå større beskyttelse i elektriske installationer er stikforbindelsen forsynet med mekanisk beskyttelse imod fejlmontering. Installationsstikforbindelsen er beskyttet i overensstemmelse med beskyttelsesgrad IP20 (Kun når samlet (disse kompakte konnektorer er ikke designet til brug på åbne, let tilgængelige steder)). Det resulterer i, brugernes fingre aldrig kommer i kontakt med tilsluttede dele. Blå I-kodning bruges til at identificere WINSTA® MIDI kabelmonteringer, som først og fremmest bruges automation af bygninger til lysaktivering. WINSTA® MIDI med Push-in CAGE CLAMP® fjedertilslutningsteknologi findes i en lang række forskellige produkter, som du kan bruge til en hurtig, let, fleksibel og sikker elektrisk installation. Dette produkt er fra fabrikken forsynet med mulighed for at inkludere en låsepal. Det sikrer, at stikforbindelsen sidder godt fast, så vedligeholdelsesbehovet reduceres. Til sikring af en "flyvende forbindelse" kan en låsepal sættes på kabelmonteringen. I henhold til European CPR er brandklassen for de anvendte kabler til byggeri også afgørende for bygningens sikkerhed. Til bygninger med normale sikkerhedskrav er kabelsamlinger med brandklasse E egnede. Ved ikke at bruge halogen-additiver i fremstillingen af dette kabelmontering øges brandsikkerheden, og miljøforureningen minimeres markant.

Hurtig og fejlfri samling takket være kabelsamlinger fra WAGO

Kablet er for-samlet med en hunstik og en hanstik. WINSTA® stikforbindelsessystemet er skræddersyet til de meget strenge krav til bygningsinstallationer. Det gør elektrisk installation stikbar og derfor hurtigere, endnu mere driftssikker samt fejlfri. Brug af dette præfabrikerede system mindsker samlingstiden og installationsfejl på stedet. Nu kan du også sænke installationsomkostningerne uden at gå på kompromis med kvaliteten og sikkerheden: WINSTA® MIDI kabelmontering med beskyttelse imod fejlmontering reducerer behovet for service og forhindrer unødigt nedetid.

- beskyttelse imod fejlmontering
- simple kredsløb
- med I-kodning til styring af lys (DALI-standard)
- præcis dimensionering
- nem og hurtig installation

Bemærkninger	
Bemærkning	Kabler med andre brandklasser kan findes i eShop.

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

Tilslutningsdata			
Antal potentialer i alt	5	Tilslutning 1	
PE funktion	Forudgående PE-kontakt	Pol nummer	5
		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	4 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	120.299 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	655.2 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 (inklusiv halogenfri) Isolerende dele til temperaturer ≤ 105 °C

Kommercielle data	
PU (SPU)	1 Stykke
Emballage type	udpakket
Oprindelsesland	DE
GTIN	4045454337292
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 771-9985/016-401	↓

Documentation			
Bid Text			
771-9985/016-401	19.02.2019	xml 2.98 KB	↓
771-9985/016-401	10.12.2014	doc 25.50 KB	↓
ausschreiben.de 771-9985/016-401			↓

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 771-9985/016-401	WSCAD Universe 771-9985/016-401
	ZUKEN Portal 771-9985/016-401

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

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



Bestill.nr.: 770-201

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



Bestill.nr.: 770-360

Afblændingsprop; 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