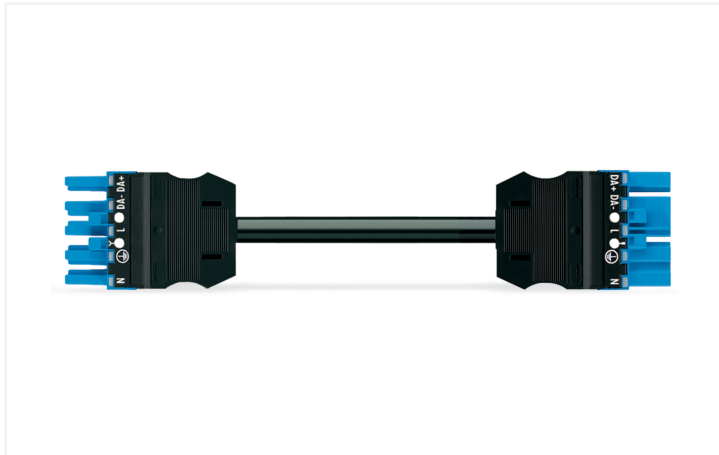
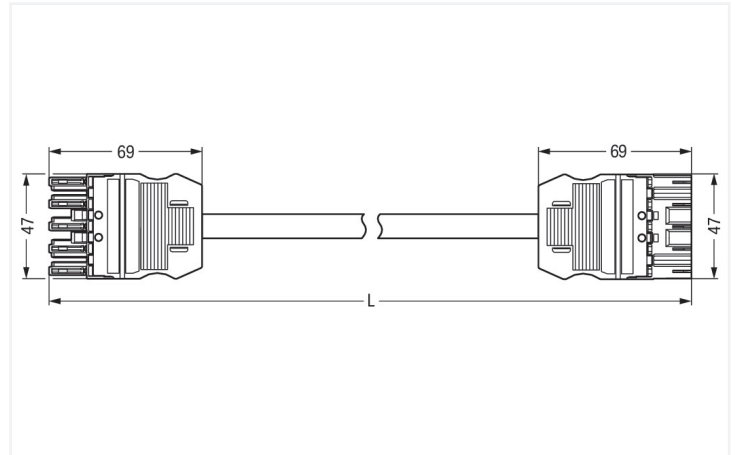




Farve: ■ blå



Dimensions in mm

WINSTA® MIDI kabelmontering nominel strøm 16 A

WINSTA® MIDI kabelmontering med beskyttelsesgrad IP20 er den stikbare løsning til din applikation i styretavler, til belysningsforbindelser eller på printkort. Uanset om det er i PCB'er, i kontrolskabe eller til forbindelse af lys giver stikbare installationsforbindelser fra WAGO dig mulighed for at oprette forbindelser i henhold til mange forskellige krav på få sekunder. Den mekaniske kodning og farvekodningen af stikforbindelserne sikrer fejlfri installation af de enkelte komponenter, herunder 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 spændingsførende dele. WINSTA® MIDI kabelmontering med blå I-kodning er primært velegnet til intelligent og let belysningsinstallation til for eksempel dæmpningsfunktionen til DALI-lys. WINSTA® MIDI stikforbindelsessystemet med Push-in CAGE CLAMP® fjedertilslutningsteknologi muliggør præcis forbindelse. Takket være den inkluderede teståbning kan forbindelserne kontrolleres, selv når de er tilsluttet. Det sparer tid og reducerer installationsarbejde og -omkostninger. Dette produkt er som standard forsynet med mulighed for at påsætte en låsepal. Det sikrer, at stikforbindelsen sidder godt fast, så behovet for vedligeholdelse reduceres kraftigt. 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 huse med normale sikkerhedskrav er kabelsamlinger med brandklasse E egnede. Ved produktionen af kabelmonteringen anvendte vi ikke halogen. Dette er et vigtigt bidrag til klimabeskyttelsen.

Hurtige, sikre stikforbindelser – kabelsamlinger fra WAGO

Kabelsamlingen er udstyret med en hunstik og en hanstik. WINSTA® stikforbindelsessystemet er skræddersyet til de strenge krav til bygningsinstallationer. Det gør elektrisk installation stikbar og dermed mere effektiv, mere driftssikker samt fejlfri. Brug af dette præfabrikerede system mindsker samlingstiden og fejl under installation på stedet. Vælg holdbarhed og kvalitet – WINSTA® MIDI kabelmontering med trækaflastningskappe fra WAGO gør installationen af elektriske komponenter markant lettere.

- installationsstikforbindelser med beskyttelse imod fejlmontering
- præfabrikerede kabler og stik
- til lysstyring
- klar til brug med det samme
- 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	8 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	240.299 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	1272.8 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 (inklusiv halogenfri) Isolerende dele til temperaturer ≤ 105 °C

Kommercielle data	
PU (SPU)	1 Stykke
Emballage type	udpakket
Oprindelsesland	DE
GTIN	4045454337339
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 8.0	EC002587
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Produktets miljøoverholdelse	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption



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

Downloads	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 771-9985/016-801	

Documentation			
Bid Text			
771-9985/016-801	19.02.2019	xml 2.98 KB	
771-9985/016-801	10.12.2014	doc 25.50 KB	
ausschreiben.de 771-9985/016-801			

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 771-9985/016-801	WSCAD Universe 771-9985/016-801
	ZUKEN Portal 771-9985/016-801

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