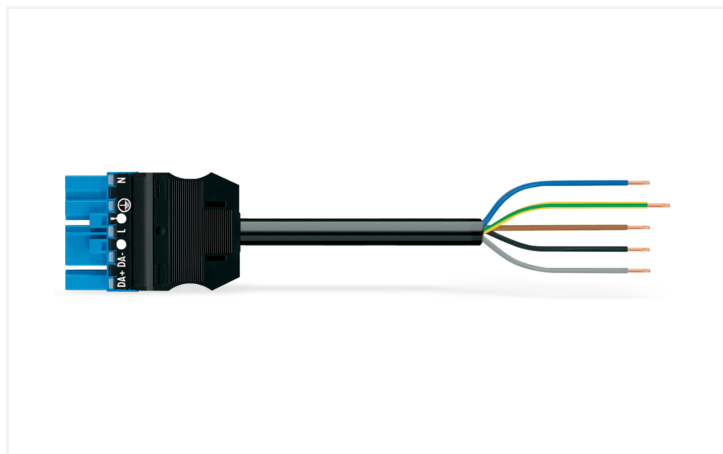
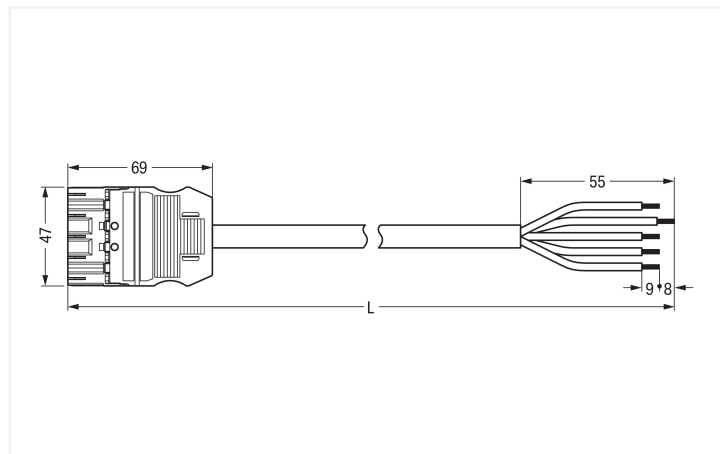




Farve: ■ blå



Dimensions in mm

WINSTA® MIDI kabelmontering med antændelsesbeskyttelsestype IP20

WINSTA® MIDI kabelmontering I-kodning giver mulighed for installation af entrådede og fintrådede ledere. Installationsstikforbindelser med fjedertilslutningsteknologi fungerer helt uden skrueforbindelser. De muliggør fleksibel og fejlfri installation i adskillige applikationer. Kodningsmulighederne reducerer installationsfejl og muliggør hurtig og vedligeholdelsesfri fortrådning af alle komponenter. Installationsstikforbindelsen giver berøringssikker beskyttelse imod berøring af strømførende dele i overensstemmelse med beskyttelsesgrad IP20 (Kun når samlet (disse kompakte konnektorer er ikke designet til brug på åbne, let tilgængelige steder)). Reguleret belysning som anvendt med DALI-standarder er for eksempel hovedapplikationen for WINSTA® MIDI kabelmonteringer med I-kodning. WINSTA® MIDI med Push-in CAGE CLAMP® fjedertilslutningsteknologi findes i en lang række forskellige produkter, som du kan bruge til en hurtig, let, sikker og skræddersyet elektrisk installation. For at forhindre utilsigtet frakobling af stikforbindelserne er der et indhak til en låsepal. Den kan enten installeres på fabrikken eller eftermonteres til enhver tid for eksempel på "flyvende forbindelser" til kabelmonteringer. Dette produkt lever op til alle minimum brandsikringskrav til brandklasse E; derfor kan det bruges på steder, hvor brandsikkerhed er relevant. Kabelmonteringen er fri for halogen. Det udelukker tilførelsen af miljøforurenende stoffer under produktionen. Det udløser også en højere brandklasse, da halogenfrie materialer ikke er let antændelige.

Hurtig og fejlfri samling takket være kabelsamlinger fra WAGO

Kabelsamlingen er forsynet med en hanstik og en fri ende. WINSTA® stikforbindelsessystem muliggør stikbar elektrisk installation. Det reducerer behovet for service markant og sænker omkostningerne. Få også glæde af den stikbare udgave af vores vedligeholdelsesfrie fjedertilslutningsteknologi! Planlæg din installation med WINSTA® MIDI kabelmontering med brandklasse E fra WAGO.

- effektiv beskyttelse imod fejlmontering
- præfabrikerede kabler og stik
- til lysstyring
- klar til installation og brug med det samme
- hurtig udskiftning af defekte enheder under fortsat drift



Bemærkninger	
Bemærkning	Kabler med andre brandklasser kan findes i eShop.

Elektriske data			
Mærkninger iht.	IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Mærkespænding	400 V	-	-
Mærkepulsspænding	6 kV	-	-
Mærkestrøm	16 A	-	-

Generel information	
Note omkring kontakt modstand	ca. 1 mΩ kontaktmodstand ca. 0,25 mΩ kontaktmodstand stik/sokkel

Tilslutningsdata	
Antal potentialer i alt	5
PE funktion	Forudgående PE-kontakt
Lederforberedelse	ultralydsspidsbundet

Tilslutning 1	
Afisoleringslængde	9 mm / 0.35 tommer
Pol nummer	5
Ledertværsnit	1.5 mm²
Afisoleringslængde (ydre isolering)	55 mm
Tilslutningstype	Hanstik - fri ende

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	Hanstik - fri ende
Type forudmonteret kabel	Tilslutningskabel
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 polerb.) 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	120.177 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	636.3 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	4045454389734
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											
Generelle godkendelser		Overensstemmelseserklæringer og fabrikantens erklæringer									
											
Godkendelse {0}	Standard	Certifikatnavn									
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61535	NTR NL-7355									
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61535	71-123834									
		<table><tr><th>Godkendelse {0}</th><th>Standard</th><th>Certifikatnavn</th></tr><tr><td>EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr></table>	Godkendelse {0}	Standard	Certifikatnavn	EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-	UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
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 771-9985/216-401	

Documentation			
Bid Text			
771-9985/216-401	19.02.2019	xml 3.06 KB	
771-9985/216-401	11.12.2014	doc 26.50 KB	

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 771-9985/216-401	WSCAD Universe 771-9985/216-401
	ZUKEN Portal 771-9985/216-401

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.: 770-360

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

Mærkeark; plastik; blå



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

Mærkeark; plastik; grøn



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

Mærkeark; plastik; gul



Bestill.nr.: 770-450

Mærkeark; plastik; hvid



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

Mærkeark; plastik; orange



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

Mærkeark; 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