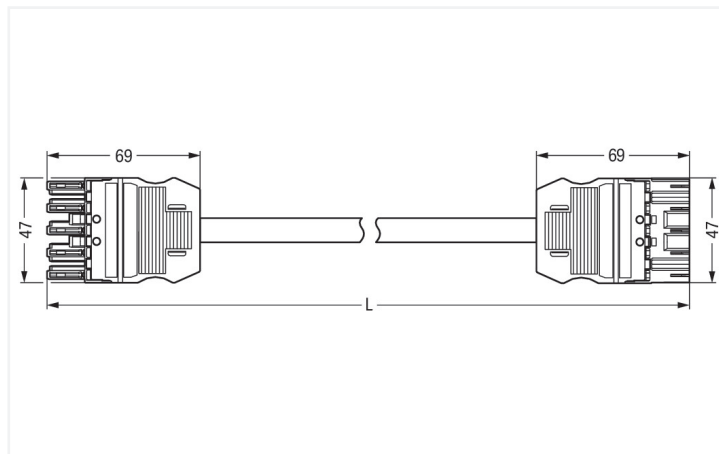


Farge: ■ blå



Dimensions in mm

### Kabelmontering WINSTA® MIDI koding I

WINSTA® MIDI kabelmontering merkestrøm 16A gir mulighet for tilkobling av helkjerne, flertrådet og fintrådet ledere. Kodingsalternativene reduserer installasjonsfeil, slik at alle komponenter kan kables raskt og sikkert. Pluggbare installasjonskontakter er beskyttet mot inntrengning av faste gjenstander i samsvar med beskyttelsegrad IP 20. WINSTA® MIDI pluggbare installasjonskontakter med koding I i blått er særlig godt egnet for intelligent, for eksempel for lysdempe-funksjonen for DALI-lys. Vår WINSTA® MIDI-produktserie gir fleksibilitet for elektroinstallasjonen. Gjennom Push-in CAGE CLAMP®-fjærklemmeteknologi garanterer den feilfri og tidsbesparende installering og gir egendefinering og fleksibilitet som passer til alle installasjonskrav. Kabler med diameter fra 9,3 til 11,6 mm er egnet til bruk med dette produktet. Dette produktet overholder alle de minimum brannsikkerhetskravene for brannklasse Eca; og kan således brukes i områder der brannsikkerhet er relevant.

Rask, feilfri montering takket være kabelmonteringene fra WAGO

Kabelenheten er levert med en sokkel og en plugg. WINSTA® er det pluggbare kablingssystemet som er optimalt tilpasset de strenge kravene for elektriske installasjoner. Det tilbyr feilfri installering av kabler og komponenter, raskt og pålitelig. Få også fordelene av den pluggbare versjonen med vår vedlikeholdsfrie fjærklemme teknologi. Planlegg installasjonen din med WINSTA® MIDI pluggbare installasjonskontakter med strekkavlastingshus fra WAGO.

- pluggbare installasjonskoblinger med beskyttelse mot feilmating
- forhåndsmonterte versjoner
- for lyskontroll
- skreddersydde løsninger
- rask og sikker installasjon

### Merknader

Merknad Kabler med en annen brannklasse finner du i eShop.

### Electrical data

#### Ratings per IEC/EN

Ratings per	IEC/EN 60664-1
Nominell spenning (III/3)	400 V
Nominell støtspenning (III/3)	6 kV
Nominell strøm	16 A
Legends (ratings)	(III / 3) Δ Overspenningskategori III / Forurensningsgrad 3

#### Ratings per UL 1977

Note for the US market

Applikasjonsmerknad for det amerikanske markedet (USR): Noen versjoner kan også brukes til strømavbrudd i samsvar med UL-sertifikatet i utvalgte applikasjoner med strøm under 16 A og spenninger opp til 600 V. For ytterligere informasjon, kontakt ditt lokale salgskontor.

## Generelt

Notat på kontaktnotstand	approx. 1 mΩ of contact resistance approx. 0.25 mΩ contact transition plug/ socket
--------------------------	--

## Tilkoblingsdata

Totalt antall potensialer	5	<b>Tilkobling 1</b>	
Jordingsfunksjon	foregående jordkontakt	Polnr.	5
		Isolert kabelverrsnitt	9,3 ... 11,6 mm
		Ledningstverrsnitt	1.5 mm <sup>2</sup>
		Koblingstype	Sokkel - Plugg (han)

## Fysiske data

Stiftavstand	10 mm / 0.394 tommer
Bredde	47 mm / 1.85 tommer
Høyde	15,38 mm / 0.606 tommer
Total lengden	4 m

## Mekaniske data

Application	DALI, Lighting Management
Koding	I
Variabelkoding	Nei
Merking	N ⊕ L DA- DA+
Potential marking	N ⊕ L DA- DA+
Tilkoblingskraft på plug-in tilkobling	approx. 20 ... 70 N (depending on pole number)
Holdekraft på plug-in tilkobling	when locked: > 80N
Frakoblingskraft på plug-in tilkobling	when unlocked: approx. 20 ... 70 N (depending on pole number)
Antall paringssyklusler	200, without resistive load
Koblingstype	Sokkel - Plugg (han)
Type forhåndsmontert kabel	Forbindelseskabel
Kabeltype	H05VV-F 5G1,5
Protection type	IP 20; Når parret: IP 2xC (disse kompakte kontaktene er ikke designet for bruk i åpne, lett tilgjengelige områder).

## Plug-in connection

Beskyttelse mot feilkobling	Ja
Notat på feilkoblingsbeskyttelse	Alle WINSTA® komponenter er 100% beskyttet mot feil når du: a.) kobler forskjellige antall poler b.) kobler mens rotert 180 c.) kobling mens sidevis forskjøvet d.) kobling av en pole
Låsespak	Kan ettermonteres
Låsing av plug-in tilkobling	Låsehendel
Note on locking system	Alle kontakter for monterte installasjoner (snap-in-versjoner for belysningsarmaturer eller enheter, alle typer krets-kort og distribusjonskontakter) er fabrikkutstyrt med låsearm for å sikre at pluggen og stikkontakter er låst ordentlig. Ekstra låsearm er bare nødvendig for ledende ledninger (stikkontakt).

## Materielle data

Note (material data)	<a href="#">Information on material specifications can be found here</a>
Farge	blå
Isolasjonsmateriale	Polyamid (PA66)
Brannklasse UL94	V0
Brannklasse per EN 50575	E <sub>ca</sub>
Kontaktmateriale	Kobber eller kobberlegering (overflatebehandlet)
Kontaktoverflate	Tinn-belagt
Brannbelastning	120.404 MJ
Farge på connector	blå
Farge på strekkavlastning	sort hvit
Skjermet kabelfarge	sort
Farge på skjermet kabel	hvit
Halogenfri	Nei
Silikonfri	Ja
Kappemateriale	PVC
Gummikabel	Nei
Vekt	660.7 g
Copper weight of the pipe	0.072 kg/m

## Miljøkrav

Prosesstemperatur	-5 ... +40 °C
Kontinuerlig driftstemperatur	-35 ... +85 °C
Notat på kontinuerlig driftstemperatur	PVC kabler for temperaturer ≤ 70 °C (inkludert halogen-fri) Isolerende deler for temperaturer ≤ 105 °C

## Komersiell data

eCl@ss 10.0	27-44-06-04
eCl@ss 9.0	27-44-06-04
ETIM 8.0	EC002587
ETIM 7.0	EC002587
PU (SPU)	1 Stk
Pakketype	ikke pakket
Opprinnelsesland	DE
GTIN	4045454001346
Tollsatsnummer	85444290900

## Godkjenninger / sertifikater

### General approvals



Godkjenning	Standard	Sertifikatnavn
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61535	NTR NL-7355
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61535	71-123834

### Declarations of conformity and manufacturer's declarations

Godkjenning	Standard	Sertifikatnavn
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

## Nedlastinger

## Documentation

Bid Text			
771-9985/006-401	19.02.2019	xml 2.96 KB	<a href="#">↓</a>
771-9985/006-401	10.12.2014	doc 26.00 KB	<a href="#">↓</a>
ausschreiben.de 771-9985/006-401			<a href="#">↓</a>

## CAD/CAE-Data

CAD data	
2D/3D Models 771-9985/006-401	<a href="#">↓</a>

CAE data	
WSCAD Universe 771-9985/006-401	<a href="#">↓</a>
ZUKEN Portal 771-9985/006-401	<a href="#">↓</a>

## 1 Kompatible produkter

### 1.1 Nødvendig tilbehør

#### 1.1.1 Låsesystem

##### 1.1.1.1 Låsmekanisme



###### Elementnr.: 770-121

Låsespak; for frie tilkobliger; for manuell drift; hvit



###### Elementnr.: 770-101

Låsespak; for frie tilkobliger; for manuell drift; sort



###### Elementnr.: 770-131

Låsespak; for frie tilkobliger; verktøybetjent; hvit



###### Elementnr.: 770-111

Låsespak; for frie tilkobliger; verktøybetjent; sort

### 1.2 Valgfritt tilbehør

#### 1.2.1 Deksel

##### 1.2.1.1 Deksel



###### Elementnr.: 897-2005

Beskyttelseshette; Type4; for kontakter og plugg; PVC; rød



###### Elementnr.: 770-221

Sperrehette; 12-polet, delbar; for kontakter; plastikk; hvit



###### Elementnr.: 770-201

Sperrehette; 12-polet, delbar; for kontakter; plastikk; sort



###### Elementnr.: 770-360

Sperrehette; for plugg; 5-polet; atskillelig; gul

#### 1.2.2 Merking

### 1.2.2.1 Merker



Elementnr.: [770-450/000-006](#)

Merkekort; plastikk; blå



Elementnr.: [770-450/000-001](#)

Merkekort; plastikk; grønn



Elementnr.: [770-450/000-002](#)

Merkekort; plastikk; gul



Elementnr.: [770-450](#)

Merkekort; plastikk; hvit



Elementnr.: [770-450/000-012](#)

Merkekort; plastikk; oransje



Elementnr.: [770-450/000-005](#)

Merkekort; plastikk; rød

### 1.2.2.2 Merkestripe



Elementnr.: [210-334](#)

Merkelister; som et DIN A4-ark; Listbredde 5 mm; Listelengde 182 mm; vanlig; selvklebende; hvit

## 1.2.3 Montering

### 1.2.3.1 Monteringstilbehør



Elementnr.: [770-310](#)

Montasjebærer; 2- til 5-polet; for frie tilkoblinger; sort