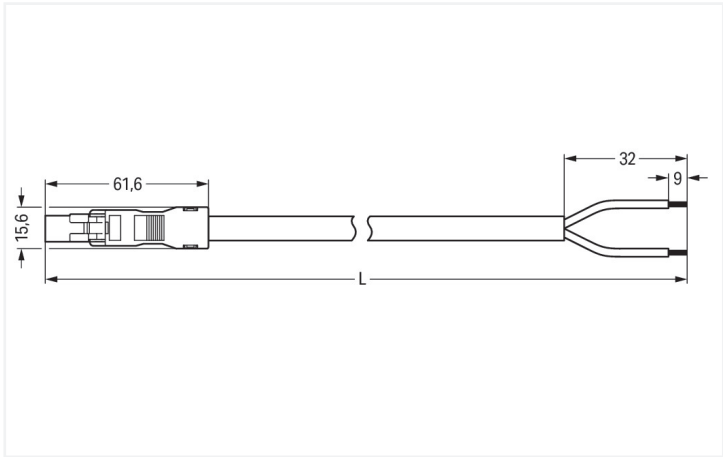




Farve: ■ blå



Dimensions in mm

WINSTA® MINI kabelmontering med trækaflastning

WINSTA® MINI kabelmontering 2-polet er den stikbare løsning til din applikation i styretavler, til belysningsforbindelser eller på printkort. WAGO stikforbindelser bruges, når der er gentagne specifikationer, for eksempel til installation af belysning eller planmonteret belysning. For at opnå større sikkerhed i elektriske installationer er stikforbindelsen udstyret med mekanisk beskyttelse imod fejlmontering. WINSTA® MINI kabelmonteringer med blå I-kodning er først og fremmest velegnet til lysstyring til for eksempel dæmpningsfunktionen til DALI-lys. På trang plads viser vores mindste stikforbindelsessystem, WINSTA® MINI, konsekvent sine fordelagtige egenskaber. Det sparer plads, og med Push-in CAGE CLAMP® fjedertilslutningsteknologien sparer det derudover tid, da installationen hverken kræver meget vedligehold eller skrueforbindelser. For at forhindre utilsigtet frakobling af stikforbindelserne er der et mekanisme 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 sikkerhedskrav til brandklasse E; af den grund kan det bruges på steder, hvor brandsikkerhed er relevant. Kabelmonteringen er halogenfri. Det udelukker tilførelsen af miljøforurenende stoffer under produktionen. Det udløser også en højere brandklasse, da halogenfrie materialer er flammehæmmende.

Stikforbindelser i stedet for skrueforbindelser – kabelsamlinger fra WAGO

Kabelsamlingen er forsynet med en hanstik og en fri ende. WINSTA® stikforbindelsessystem muliggør stikbar elektrisk installation. Det sparer tid, sænker omkostningerne og reducerer behovet for service. Vælg holdbarhed og kvalitet – WINSTA® MINI kabelmontering med brandklasse E fra WAGO gør installationen af elektriske komponenter væsentligt lettere.

- installationsstikforbindelser med beskyttelse imod fejlmontering
- kompakt design til ledere med et tværsnit på op til 1,5 mm²
- med I-kodning til lysstyring (DALI-standard)
- præcis dimensionering
- nem og hurtig installation

Bemærkninger		
Bemærkning	Kabler med andre brandklasser kan findes i eShop.	

Elektriske data					Generel information	
Mærkninger iht.	IEC/EN 60664-1				Note omkring kontakt modstand	
Overvoltage category	III	III	II		ca. 1 mΩ kontaktmodstand	
Pollution degree	3	2	2		ca. 0,25 mΩ kontaktmodstand stik/sokkel	
Mærkespænding	250 V	-	-			
Mærkepulsspænding	4 kV	-	-			
Mærkestrøm	16 A	-	-			



Tilslutningsdata			
Antal potentialer i alt		2	
Lederforberedelse		ultralydsspidsbundet	
Tilslutning 1			
Afisoleringslængde		9 mm / 0.35 tommer	
Pol nummer		2	
Ledertværsnit		1.5 mm²	
Afisoleringslængde (ydre isolering)		32 mm	
Tilslutningstype		Hanstik - fri ende	

Fysiske data			
Rastemål		4,4 mm / 0.173 tommer	
Bredde		15,6 mm / 0.614 tommer	
Højde		13,2 mm / 0.52 tommer	
Længde i alt		1 m	

Mekaniske data			
Applikation:		DALI, Lightmanagement	
Kodning		I	
Variabel kodning		Nej	
Opmærkning		+ -	
Potentiale opmærkning		+ -	
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 2x1,5	
Beskyttelses type		IP20; IP40 når samlet	

Plug-in stik			
Beskyttelse mod fejlkobling		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).	

Materialedata			
Note (materiel data)		Oplysninger om materialespecifikationer kan findes her/a	
Farve		blå	
Isolations materiale		Polyamid (PA 66)	
Brandklasse iht. EN 50575		E _{ca}	
Kontakt materiale		Kobber eller kobberlegering, overfladebehandlet	
Kontakt belægning		Tin	
Brand last		29.684 MJ	
Stik farve		blå	
Trækaflastningskappefarve		sort	
Omhullet kabelfarve		sort	



Materialedata		
Printfarve på kabelkappen		hvid
Halogenfri		Ja
Silikonefri		Ja
Kappe materiale		Halogen-free
Gummikabel		Nej
Vægt		79.1 g
Vægten af kobber af røret		0.029 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		
eCl@ss 10.0		27-44-06-04
eCl@ss 9.0		27-44-06-04
ETIM 9.0		EC002587
ETIM 8.0		EC002587
PU (SPU)		1 Stykke
Emballage type		udpakket
Oprindelsesland		PL
GTIN		4055143391825
Told tarifnummer		85444290900

Produktets miljøoverholdelse		
RoHS Compliance Status		Compliant, No Exemption

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance
891-8982/216-101

↓

Documentation				
Bid Text				
891-8982/216-101	19.02.2019	xml	3.08 KB	↓
891-8982/216-101	24.11.2014	doc	25.00 KB	↓

CAD/CAE-Data

CAE data
WSCAD Universe 891-8982/216-101



1 Kompatible produkter

1.1 Nødvendigt tilbehør

1.1.1 Låsepal

1.1.1.1 Låsesystem



[Bestill.nr.: 890-121](#)
Låsepal; til manuel betjening; hvid



[Bestill.nr.: 890-101](#)
Låsepal; til manuel betjening; sort



[Bestill.nr.: 890-131](#)
Låsepal; til samling af han-/hun stik; værktøjsbetjent; hvid



[Bestill.nr.: 890-111](#)
Låsepal; til samling af han-/hun stik; værktøjsbetjent; sort

1.2 Valgfrit tilbehør

1.2.1 Cover

1.2.1.1 Cover



[Bestill.nr.: 897-2001](#)
Beskyttelseshætte; Type 1; til hunstik og hanstik; PVC; rød

1.2.2 Installation

1.2.2.1 Monteringstilbehør



[Bestill.nr.: 890-311](#)
Monteringsholder; 2- til 5-polet; til samling af han-/hun stik; hvid



[Bestill.nr.: 890-310](#)
Monteringsholder; 2- til 5-polet; til samling af han-/hun stik; sort