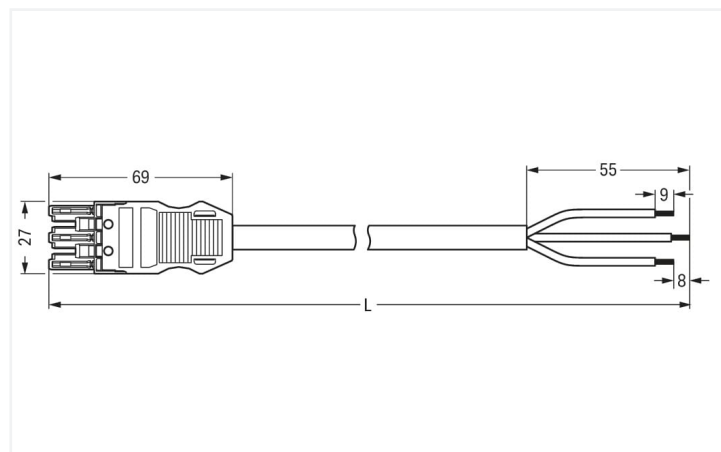
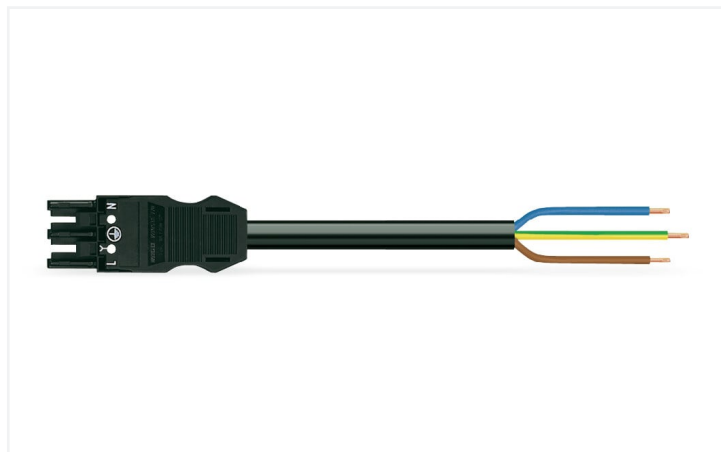




Dimensions in mm

WINSTA® MIDI kabelmontering med antændelsesbeskyttelsestype IP20

WINSTA® MIDI kabelmontering nominel strøm 20 A understøtter hurtig og driftssikker installation. 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 forskellige krav på næsten ingen tid. Kodningsmulighederne reducerer installationsfejl og muliggør hurtig og sikker fortrådning af alle komponenter. Installationsstikforbindelsen er beskyttet imod indtrængen af faste objekter i overensstemmelse med beskyttelsesgrad IP20 (Kun når samlet (disse kompakte konnektorer er ikke designet til brug på åbne, let tilgængelige steder).). WINSTA® MIDI kabelmonteringer med hvid eller sort A-kodning bruges normalt til generelle el-applikationer inden for strømforsyning. Den nominelle strøm og spænding er vigtige kriterier ved valg af en installationsstikforbindelse: Det fortæller os om produktets anvendelsesmuligheder. Dette produkt har en nominel strøm på 20 A, så det er også egnet til stærkstrømsbelastninger. WINSTA® MIDI produktlinje leverer komplet fleksibilitet til den elektriske installation. Med Push-in CAGE CLAMP® fjedertilslutningsteknologi garanterer den tidsbesparende og fejlfri installation, og den leverer brugertilpasning, så den kan dække alle installationskrav. Dette produkt er som standard forsynet med mulighed for at indbygge en låsepal. Det sikrer, at stikforbindelsen sidder godt fast, så vedligeholdelsesbehovet reduceres. Til sikring af en "flyvende forbindelse" kan en låsepal sættes på kabelmonteringen. Skal du overholde strengere sikkerhedsstandarder, skal du bruge kabler med brandklasse C. De er egnede til brug i bygninger med særligt høje krav til sikkerheden. Ved at fjerne halogener som additiv i produktionen af dette kabelmontering forbedres brandsikkerheden, og miljøforureningen minimeres mærkbart.

Hurtig og fejlfri samling takket være kablesamlinger fra WAGO

Kablesamlingen er forsynet med en hunstik og fri ende. WINSTA® stikforbindelsessystem muliggør stikbar elektrisk installation. Det reducerer behovet for service markant og sænker omkostningerne. Nu kan du også reducere installationsomkostningerne uden at gå på kompromis med kvaliteten og sikkerheden: WINSTA® MIDI kabelmontering med trækaflastningskappe reducerer behovet for service og forhindrer unødigt nedetid.

- effektiv beskyttelse imod fejlmontering
- simple kredsløb
- med A-kodning til en lang række anvendelsesområder
- klar til brug med det samme
- hurtig og sikker installation

Bemærkninger

Note

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	250 V	-	-
Mærkepulsspænding	4 kV	-	-
Mærkestrøm	20 A	-	-

Mærkninger iht. UL 1977

Note for the US market

Nogle versioner kan også bruges til strømafbrydelse i overensstemmelse med UL-certifikatet i udvalgte applikationer med strømme under 16 A og spændinger op til 600 V. Ønsker du yderligere oplysninger, bedes du kontakte dit lokale salgskontor.



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

Tilslutningsdata			
Antal potentialer i alt	3	Tilslutning 1	
Jord-funktion	Forudgående PE-kontakt	Afisoleringslængde	9 mm / 0.35 tommer
Lederforberedelse	ultralydsspidsbundet	Polnr.	3
		Kappekabeldiameter	9,2 ... 11,4 mm
		Ledertværsnit	2.5 mm²
		Afisoleringslængde (ydre isolering)	55 mm
		Tilslutningstype	Hunstik - fri ende

Fysiske data	
Rastemål	10 mm / 0.394 tommer
Bredde	28,4 mm / 1.118 tommer
Højde	12,9 mm / 0.508 tommer
Længde i alt	1 m

Mekaniske data	
Applikation	Generelle elnet-applikationer
Kodning	A
Variabel kodning	Ja
Opmærkning	L N
Potential marking	L N
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 - fri ende
Type forudmonteret kabel	Tilslutningskabel
Kabeltype	H05Z1Z1-F 3G1,5
Beskyttelses klasse	IP20; Kun når samlet (disse kompakte konnektorer er ikke designet til brug på åbne, let tilgængelige steder).

Plug-in stik	
Beskyttelse mod fejlmontage	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 on locking system	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 på materiel data	Oplysninger om materialespecifikationer kan findes her/a
Isolations materiale	Polyamid (PA 66)
Brandbarhedsklasse i henhold til UL94	V0
Brandklasse pr. EN 50575	C _{ca}
Kontakt materiale	Kobber eller kobberlegering, overfladebehandlet
Kontakt legering	Tin
Brand last	0.282 MJ
Stik farve	sort
Farve på trækaflastningskappe	sort
Printfarve for trækaflastning	hvid
Kappe kabelfarve	sort
Printfarve på kabelkappen	hvid
Halogenfri	Ja
Silikonefri	Ja
Kappe materiale	Halogen-free
Gummikabel	Nej
Vægt	168.9 g
Vægten af kobberkablet	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	
ETIM 8.0	EC002587
ETIM 7.0	EC002587
PU (SPU)	1 Stykke
Emballage type	udpakket
Oprindelsesland	DE
GTIN	4055143841276
Told tarifnummer	85444290900

Produktets miljøoverholdelse	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance
771-9393/167-101

↓

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.: 897-2003
Beskyttelseshætte; Type 2; 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