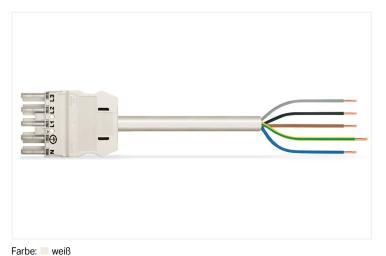
Datenblatt | Artikelnummer: 771-9995/106-202

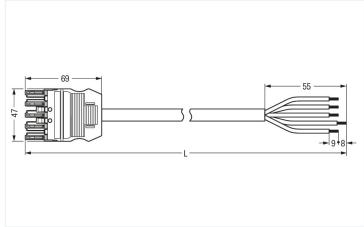
konfektionierte Anschlussleitung; Eca; Buchse/offenes Ende; 5-polig; Kod. A;

H05VV-F 5G 1,5 mm²; 2 m; 1,50 mm²; weiß

https://www.wago.com/771-9995/106-202







Abmessungen in mm

konfektionierte Anschlussleitung WINSTA® MIDI mit Zugentlastung

Erfolgreich Anschlussverbindungen stecken, anstatt umständlich zu verschrauben: mit der konfektionierten Anschlussleitung WINSTA® MIDI Kodierung A. Die Installationssteckverbinder mit Federanschlusstechnik funktionieren gänzlich ohne Verschraubung. Sie lassen sich schnell und effizient in einer Vielzahl von Anwendungen fehlerfrei montieren. Die mechanische und farbliche Kodierung der Installationssteckverbinder gewährleistet eine fehlerfreie Installation der einzelnen Komponenten – Fehlsteckschutz inklusive. Nach Schutzart IP20 ist der Installationssteckverbinder gegen das Eindringen fester Fremdkörper geschützt. Dank der farblichen und mechanischen Kodierung A der WINSTA® MIDI-Installationssteckverbinder können unterschiedliche Schaltkreise eindeutig unterschieden werden. WINSTA® MIDI mit der Push-in CAGE CLAMP®-Federanschlusstechnik ist ein Synonym für eine Produktvielfalt, mit der Sie die Installation schnell, sicher und maximal flexibel ausführen können. Die Gebäudesicherheit muss auch nach dem Einbau der Elektroinstallation jederzeit gewährleistet sein. Die grundsätzlichen Sicherheitsbestimmungen im Kontext der BauPVo werden mit der Brandklasse E von diesem Produkt erfüllt.

Fehlerfreie und schnelle Montage dank konfektionierten Leitungen von WAGO

Die konfektionierte Leitung ist mit einer Buchse ausgerüstet. WINSTA® ist das Steckverbindersystem, das optimal auf die hohen Anforderungen in der Elektroinstallation zugeschnitten ist. Es gewährt die fehlerfreie Montage von Leitungen und Bauteilen, schnell und sicher. Verringern auch Sie jetzt Ihre Ausgaben bei der Installation, ohne auf Qualität und Sicherheit zu verzichten: mit Brandklasse E eliminieren den Serviceaufwand und vermeiden unnötige Stillstände.

- · effektiver Fehlsteckschutz
- einfache Schaltungen
- für eine große Anzahl von Anwendungsbereichen
- kundenspezifische Lösungen
- schneller Austausch von fehlerhaften Einheiten im laufenden Betrieb

Hinweis Leitungen mit anderer Brandklasse finden sie im eShon	Hinweise	
Lettanger micanació Brahakacco interno	Hinweis	Leitungen mit anderer Brandklasse finden sie im eShop

Elektrische Daten					
Bemessungsdaten gemäß	IEC	/EN 60664	-1	Allgemein	
Überspannungskategorie	III	III	II	Hinweis zum Durchgangswiderstand	ca. 1 mΩ Durchgangswiderstand
Verschmutzungsgrad	3	2	2		ca. 0,25 mΩ Kontaktübergang Stecker/ Buchse
Bemessungsspannung	400 V	-	-		240.100
Bemessungsstoßspannung	6 kV	-	-		
Bemessungsstrom	16 A	-	-		

Datenblatt | Artikelnummer: 771-9995/106-202 https://www.wago.com/771-9995/106-202



Anschlussdaten			
Gesamte Anzahl der Potentiale	5	Anschluss 1	
PE-Funktion	voreilender PE-Kontakt	Abisolierlänge	9 mm / 0.35 inch
Leitervorbehandlung	ultraschall-litzenverdichtet	Polzahl	5
		Durchmesser der Mantelleitung	9,3 11,6 mm
		Querschnitt der Einzelader	1,5 mm ²
		Abmantellänge	55 mm
		Anechluseausführung	Ruchea - offenes Leitungsende

Geometrische Daten	
Rastermaß	10 mm / 0.394 inch
Breite	47 mm / 1.85 inch
Höhe	15,38 mm / 0.606 inch
Gesamtlänge	2 m

Mechanische Daten	
Anwendung	Allgemeine Netzanwendungen
Kodierung	A
variable Kodierung	Ja
Aufdruck	N L1L2L3
Potentialkennzeichnung	N L1L2L3
Steckkraft einer Steckverbindung	ca. 20 70 N (polzahlabhängig)
Haltekraft einer Steckverbindung	mit Verriegelung: > 80 N
Trennkraft einer Steckverbindung	ohne Verriegelung: ca. 20 70 N (polzahlabhängig)
Anzahl der Steckzyklen	200, ohne ohmsche Last
Anschlussausführung	Buchse - offenes Leitungsende
Art der konfektionierten Leitung	Anschlussleitung
Leitungstyp	H05VV-F 5G1,5
Schutzart	IP20; In gestecktem Zustand: IP2xC (Diese Installationssteckverbinder sind nicht für den Einsatz in leicht zugänglichen Bereichen vorgesehen!)

Steckverbindung	
Fehlsteckschutz	Ja
Hinweis zum Fehlsteckschutz	Alle WINSTA®-Komponenten sind 100 % fehlsteckgeschützt bezogen auf: a.) das Stecken unterschiedlicher Polzahlen b.) um 180° verdrehtes Stecken c.) seitliches versetztes Stecken d.) einpoliges Stecken
Verriegelungsklinke	Nachrüstbar
Verriegelung der Steckverbindung	Verriegelungsklinke
Hinweis zur Verriegelung	Verriegelungsklinken sind an allen fest zu installierenden Produkten (Snap-In-Varianten für Leuchten bzw. Geräte, alle Verteilervarianten, alle Leiterplattenvarianten) werkseitig montiert, sodass immer eine Verriegelung mit den zu steckenden Buchsen bzw. Steckern stattfindet. Eine zusätzliche Verriegelungsklinke ist nur bei einer "Fliegenden Verbindung" (Buchse/Stecker) erforderlich.

Datenblatt | Artikelnummer: 771-9995/106-202 https://www.wago.com/771-9995/106-202

Zulassungen / Zertifikate



Werkstoffdaten	
Hinweis Werkstoffdaten	Informationen zu Materialangaben finden sie hier
Farbe	weiß
Isolierwerkstoff Hauptgehäuse	Polyamid (PA66)
Brandklasse gemäß EN 50575	E _{ca}
Kontaktwerkstoff	Kupfer bzw. Kupferlegierung; oberflächenveredelt
Kontaktoberfläche	Zinn
Brandlast	60,126 MJ
Steckverbinderfarbe	weiß
Farbe der Zugentlastung	weiß
Bedruckungsfarbe der Zugentlastung	schwarz
Farbe der Mantelleitung	weiß
Bedruckungsfarbe der Mantelleitung	schwarz
Halogenfrei	Nein
Silikonfrei	Ja
Mantelwerkstoff	PVC
Gummileitung	Nein
Gewicht	328,9 g
Kupfergewicht der Rohleitung	0.072 kg/m

Umgebungsbedingungen	
Verarbeitungstemperatur	-5 +40 °C
Dauergebrauchstemperatur	-35 +85 °C
Hinweis zur Dauergebrauchstemperatur	Leitung für Temperaturen ≤ 70 °C (inklusive halogenfrei) Isolierteile für Temperaturen ≤ 105 °C

Kaufmännische Daten	
eCl@ss 10.0	27-44-06-04
eCl@ss 9.0	27-44-06-04
ETIM 8.0	EC002587
ETIM 7.0	EC002587
VPE (UVPE)	1 St.
Verpackungsart	unverpackt
Ursprungsland	DE
GTIN	4044918590068
Zolltarifnummer	85444290900

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Allgemeine Zulassungen			Konformitäts- und Herstellererklärungen		
CCA KEMA			Zulassung	Norm	Zertifikatsname
Zulassung	Norm	Zertifikatsname	EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61535	NTR NL-7355	UK-Declaration of Confor-	-	-
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61535	71-123834	mity WAGO GmbH & Co. KG		

Datenblatt | Artikelnummer: 771-9995/106-202

https://www.wago.com/771-9995/106-202

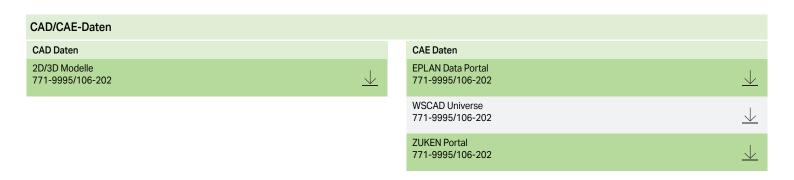


Downloads Environmental Product Compliance

Compliance Search **Environmental Product**

Compliance 771-9995/106-202

Dokumentation Ausschreibungstext 771-9995/106-202 19.02.2019 2.97 KB 771-9995/106-202 doc 10.12.2014 25.00 KB



1 Passende Produkte 1.1 Notwendiges Zubehör 1.1.1 Verriegelung 1.1.1.1 Verriegelung

Art-Nr.: 770-101

Verriegelungsklinke; für fliegende Verbindungen; für Handbetätigung; schwarz

Art-Nr.: 770-121

Verriegelungsklinke; für fliegende Verbindungen; für Handbetätigung; weiß

Art-Nr.: 770-111

Verriegelungsklinke; für fliegende Verbindungen; für Werkzeugbetätigung; schwarz

Art-Nr.: 770-131

Verriegelungsklinke; für fliegende Verbindungen; für Werkzeugbetätigung; weiß

Datenblatt | Artikelnummer: 771-9995/106-202

https://www.wago.com/771-9995/106-202



1.2 Optionales Zubehör

1.2.1 Abdeckung

1.2.1.1 Abdeckung



Art-Nr.: 897-2005

Schutzkappe; Größe4; für Buchsen und Stecker; PVC; rot

Art-Nr.: 770-201

Verschlussstück; 12-polig, teilbar; für Buchsen; Kunststoff; schwarz

Art-Nr.: 770-221

Verschlussstück; 12-polig, teilbar; für Buchsen; Kunststoff; weiß

1.2.2 Beschriftung

1.2.2.1 Beschriftungsschild











Art-Nr.: 770-450/000-006

Beschriftungsschild; Kunststoff; blau

Art-Nr.: 770-450/000-002

Beschriftungsschild; Kunststoff; gelb

Art-Nr.: 770-450/000-001

Beschriftungsschild; Kunststoff; grün

Art-Nr.: 770-450/000-012

Beschriftungsschild; Kunststoff; orange

Art-Nr.: 770-450/000-005

Beschriftungsschild; Kunststoff; rot

Art-Nr.: 770-450

Beschriftungsschild; Kunststoff; weiß

1.2.2.2 Beschriftungsstreifen



Art-Nr.: 210-334

Beschriftungsstreifen; als Bogen DIN A4; Streifenhöhe 5 mm; Streifenlänge 182 mm; unbedruckt; Selbstklebend; weiß

1.2.3 Montage

1.2.3.1 Montagematerial



Art-Nr.: 770-310

Befestigungsadapter; 2- bis 5-polig; für fliegende Verbindungen; schwarz

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

Aktuelle Adressen finden sie unter: www.wago.com

Seite 5/5 Stand 06.05.2024