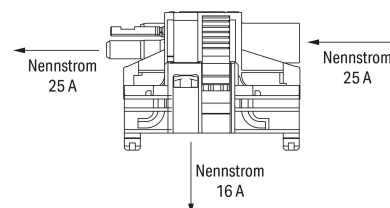
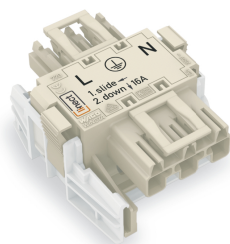


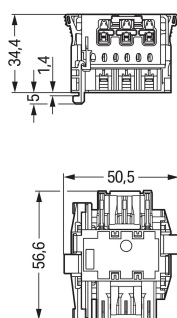
Datenblatt | Artikelnummer: 770-6223

Linect®-T-Steckverbinder; 3-polig; Kod. A; 1 Eingang; 2 Ausgänge; weiß

<https://www.wago.com/770-6223>



Farbe: ■ weiß



Abmessungen in mm

Der Verteiler aus der Familie *WINSTA*® MIDI Kodierung A ist die intelligente Lösung für eine reibungslose Installation. Die farbliche und mechanische Kodierung der Installationssteckverbinder gewährleistet eine fehlerfreie Installation der einzelnen Komponenten – Fehlsteckschutz inklusive. Nach Schutzart IP20 ist der Installationssteckverbinder gegen das Eindringen fester Fremdkörper geschützt. Die herstellerübergreifende *Linect*®-Schnittstelle hat sich zu einem Standard für den technischen Anschluss von Leuchten entwickelt. Die Installation mittels Steckverbindersystems kann somit schnell und einfach erfolgen. Der Installationssteckverbinder *WINSTA*® MIDI mit Kodierung A in Schwarz oder Weiß wird üblicherweise für allgemeine Netzanwendungen in der Energieverteilung genutzt. Der Installationssteckverbinder kann bei elektrischen Strömen bis 25 A eingesetzt werden. Das Produkt eignet sich somit auch für leistungsstarke Verbraucher. Maximale Flexibilität bei der Elektroinstallation bietet Ihnen unsere Produktfamilie *WINSTA*® MIDI. Sie gewährleistet aufgrund der Push-in CAGE CLAMP®-Federanschlusstechnik eine fehlerlose und zeitsparende Installation, die allen Anforderungen individuell gerecht wird.

Push-in CAGE CLAMP®-Federanschlusstechnik – Installationen fehlerfrei stecken, statt umständlich zu verschrauben!

Das *WINSTA*®-Steckverbindersystem ist perfekt auf die sehr hohen Anforderungen in der Gebäudeinstallation zugeschnitten. Es macht Elektroinstallationen steckbar und dadurch schneller, noch sicherer und fehlerfrei. Durch die konfektionierte Systemlösung reduzieren sich die Zeiten der Montage und Fehler bei der Installation auf der Baustelle gleichermaßen. Ziehen auch Sie Ihren Nutzen aus der wartungsfreien Federklemmtechnik in der steckbaren Version! Planen Sie Ihre Installation mit Aufdruck von WAGO.

- fehlsteckgeschützter Installationssteckverbinder
- einfache Schaltungen
- für jede Anwendung geeignet
- kundenspezifische Lösungen

- komfortable Installation und Inbetriebnahme

Hinweise	
Allgemeine Sicherheitshinweise	1. Nur von Elektrofachkraft oder einer für die Tätigkeit elektrisch unterwiesenen Person (EUP nach DIN VDE 0105-100) anzuwenden! 2. Nicht unter Spannung/Last installieren! 3. Nur für bestimmungsgemäßen Gebrauch einsetzen! 4. Nationale Vorschriften/Normen/Richtlinien beachten! 5. Technische Daten der Produkte beachten! 6. Auf die richtige Polbelegung achten! 7. Keine beschädigten/verschmutzten Komponenten verwenden! 8. Leiterarten, -querschnitte, Abisolierlängen und Leitungsdurchmesser beachten! 9. Leiter bis zum Anschlag einführen! 10. Nur mit Verriegelungsklinke und Zugentlastung verwenden! 11. Originalzubehör verwenden! Nur mit Handhabungshinweisen weitergeben!

Elektrische Daten			
Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1		Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 2	
Überspannungskategorie	III III II	Bemessungsstrom	16 A
Verschmutzungsgrad	3 2 2		
Bemessungsspannung	250 V - -		
Bemessungsstoßspannung	4 kV - -		
Bemessungsstrom	25 A - -		
Approbationsdaten gemäß UL 1977		Allgemein	
Bemessungsspannung	600 V	Hinweis zum Durchgangswiderstand	ca. 1 mΩ Durchgangswiderstand ca. 0,25 mΩ Kontaktübergang Stecker/ Buchse
Bemessungsstrom	23 A		

Anschlussdaten		
Gesamte Anzahl der Potentiale	3	Anschluss 1
PE-Funktion	voreilender PE-Kontakt	Polzahl 3
		Kodierung A

Geometrische Daten	
Rastermaß	10 mm / 0.394 inch
Breite	50,5 mm / 1.988 inch
Höhe	39,4 mm / 1.551 inch
Tiefe	56,6 mm / 2.228 inch

Mechanische Daten	
Technologie	Linect
Anwendung	Allgemeine Netzanwendungen
variable Kodierung	Ja
Aufdruck	L ⊕ N
Potentialkennzeichnung	L ⊕ N
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
Verteilertyp	Linect®-T-Steckverbinder
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	Ja
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.
Anzahl der Verriegelungsklinken	2

Werkstoffdaten

Hinweis Werkstoffdaten	Informationen zu Materialangaben finden sie hier
Farbe	weiß
Isolierwerkstoff Hauptgehäuse	Polyamid (PA66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Kontaktwerkstoff	Kupfer bzw. Kupferlegierung; oberflächenveredelt
Kontaktoberfläche	Zinn
Brandlast	0,52 MJ
Gewicht	26 g

Umgebungsbedingungen

Verarbeitungstemperatur	-5 ... +40 °C
Dauergebrauchstemperatur	-35 ... +85 °C
Hinweis zur Dauergebrauchstemperatur	Isolierteile für Temperaturen ≤ 105 °C

Kaufmännische Daten

Produktgruppe	20 (Installationssteckverbinder WINSTA)
VPE (UVPE)	25 St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	PL
GTIN	4050821000389
Zolltarifnummer	85366990990

Produktklassifikation

UNSPSC	39121402
eCl@ss 10.0	27-44-06-02
eCl@ss 9.0	27-44-06-02
ETIM 9.0	EC002566
ETIM 10.0	EC002566
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
SCIP notification number (Austria)	5966b72c-1fcb-4651-8dc3-6fbfcb292f60
SCIP notification number (Belgium)	0a350488-666b-4482-8f39-2e7152894647
SCIP notification number (Bulgaria)	ca449f1b-c10a-4791-8f94-a8a5d5311b3a
SCIP notification number (Czech Republic)	52f57e2a-1602-4374-87fe-03a48e60ba43
SCIP notification number (Denmark)	752f46fd-ec18-4bc4-be62-ed181a652af4
SCIP notification number (Finland)	639310bc-033e-4f8a-ad53-d4ba8df32601
SCIP notification number (France)	1adde090-4b2d-45e4-aa65-77b138d766b6
SCIP notification number (Germany)	675e7859-4a71-4c40-86e2-41f7a7161b81
SCIP notification number (Hungary)	00bf2c98-3239-42aa-9bc6-a9699adf6ce9
SCIP notification number (Italy)	4fe27c10-31be-4242-9599-3ac92162d5e8
SCIP notification number (Netherlands)	a476a03e-9b7a-4736-aa51-8b66d7a1f244
SCIP notification number (Poland)	91b54276-745c-4dd2-83eb-64221a78ffb2
SCIP notification number (Romania)	d34a9c6b-42da-4204-ab7b-db471cde4b56
SCIP notification number (Sweden)	78f8235e-df76-4471-9afe-0c3812b3a8b7

Zulassungen / Zertifikate

Allgemeine Zulassungen



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E 45172
VDE VDE Prüf- und Zertifizie- rungsinstitut	EN 61535	40029808

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search	
Environmental Product Compliance 770-6223	

Dokumentation

Ausschreibungstext			
770-6223	19.02.2019	xml 2.86 KB	
770-6223	02.12.2014	doc 23.00 KB	

CAD/CAE-Daten

CAD Daten	CAE Daten
2D/3D Modelle 770-6223 	WSCAD Universe 770-6223 

1 Passende Produkte

1.1 Systemgegenstück

1.1.1 Federleiste/Buchse



Art-Nr.: 770-223
Buchse; 3-polig; Kod. A; weiß



Art-Nr.: 770-123
Buchse; mit Zugentlastungsgehäuse; 3-polig; Kod. A; 4,00 mm²; weiß



Art-Nr.: 770-223/035-050
Buchse; mit Zugentlastungsgehäuse; 3-polig; Kod. A; 4,00 mm²; weiß

1.1.2 Konfektionierte Leitung



Art-Nr.: 771-9993/106-102
konfektionierte Anschlussleitung; Eca; Buchse/offenes Ende; 3-polig; Kod. A; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; weiß



Art-Nr.: 771-9993/206-102
konfektionierte Anschlussleitung; Eca; Stecker/offenes Ende; 3-polig; Kod. A; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; weiß



Art-Nr.: 771-9993/006-102
konfektionierte Verbindungsleitung; Eca; Buchse Stecker; 3-polig; Kod. A; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; weiß

1.1.3 Netzanschlussklemme mit Linect®



Art-Nr.: 294-8113
Leuchtenanschlussklemme; Drücker extern; für Linect®; mit PE-Direktkontakt; 3-polig; Kod. A; Leuchtenseite: für eindrängige Leiter; Inst.-Seite: für alle Leiterarten; max. 2,5 mm²; Umgebungstemperatur max. 85 °C (T85); weiß



Art-Nr.: 294-8013
Leuchtenanschlussklemme; Drücker extern; für Linect®; ohne PE-Kontakt; 3-polig; Kod. A; Leuchtenseite: für eindrängige Leiter; Inst.-Seite: für alle Leiterarten; max. 2,5 mm²; Umgebungstemperatur max. 85 °C (T85); weiß

1.1.4 Stiftleiste/Stecker



Art-Nr.: 770-233
Stecker; 3-polig; Kod. A; weiß



Art-Nr.: 770-133
Stecker; mit Zugentlastungsgehäuse; 3-polig; Kod. A; 4,00 mm²; weiß



Art-Nr.: 770-233/035-050
Stecker; mit Zugentlastungsgehäuse; 3-polig; Kod. A; 4,00 mm²; weiß

1.2 Optionales Zubehör

1.2.1 Abdeckung

1.2.1.1 Abdeckung



Art-Nr.: 770-201
Verschlussstück; 12-polig, teilbar; für Buchsen; Kunststoff; schwarz



Art-Nr.: 770-221
Verschlussstück; 12-polig, teilbar; für Buchsen; Kunststoff; weiß



Art-Nr.: 770-360
Verschlussstück; für Stecker; 5-polig; teilbar; gelb



1.2.2 Kodierung

1.2.2.1 Kodierung



Art-Nr.: 770-401
Kodierstift; für Stecker; Kunststoff; grau