



Artikelbeschreibung

Hinweis:

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.

Daten

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1

Bemessungsspannung (III / 3)	250 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	4 kV
Bemessungsstrom	25 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

Anschlussdaten

Anschlusstechnik	Push-in CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug



	Push-in
Nennquerschnitt	4 mm ²
Eindrähtiger Leiter	0,5 ... 4 mm ² / 20 ... 12 AWG
Eindrähtiger Leiter, direkt steckbar	1,5 ... 4 mm ² / 16 ... 12 AWG
Mehrdrähtiger Leiter	0,5 ... 2,5 mm ² / 20 ... 14 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,5 ... 4 mm ² / 20 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen	0,25 ... 1,5 mm ² / 20 ... 16 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse ohne Kunststoffkragen	0,25 ... 2,5 mm ² / 20 ... 14 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse, direkt steckbar ab	1,5 mm ² / 16 AWG
Abisolierlänge	9 mm / 0.35 inch
Hinweis (Abisolierlänge)	siehe auch Verpackung bzw. Beipackzettel
Polzahl	3
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	6
Gesamte Anzahl der Potentiale	3
Leiteranschlussrichtung zur Steckrichtung	0°

Geometrische Daten

Rastermaß	10 mm (0.394 inch)
Breite	35,5 mm / 1.398 inch
Höhe	17,5 mm / 0.689 inch
Tiefe	36 mm / 1.417 inch

Mechanische Daten

Kodierung	A
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)
Gehäuseblechstärke	0.5 ... 2 mm / 0.02 ... 0.079 inch
Befestigungsart	Snap-In
Aufdruck	L N
Schutzart	IP20
Potentialkennzeichnung	L N

Steckverbindung

Kontaktausführung im Steckverbinderbereich	Federleiste/Buchse
Steckverbinder Anschlusstyp	für Leiter
Fehlsteckschutz	ja
Verriegelung der Steckverbindung	Verriegelungsklinke
Verriegelungsklinke	ja

Werkstoffdaten

Farbe	weiß
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Klemmfederwerkstoff	Chrom-Nickel-Federstahl (CrNi)
Kontaktwerkstoff	Kupfer bzw. Kupferlegierung, oberflächenveredelt
Brandlast	0.236 MJ
Gewicht	12.035 g

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-35 ... 85 °C
-------------------------------	---------------

Kaufmännische Daten

Ursprungsland	DE
GTIN	4044918252638
Zolltarifnummer	85366990990
Produktgruppe	20 (Installations-Steckverbinder WINSTA)
eCl@ss 9.0	27-44-06-02
eCl@ss 8.0	27-44-06-02
ETIM 6.0	EC002566
ETIM 5.0	EC002566

Zulassungen / Zertifikate

Länderspezifische Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	CCA DEKRA Certification B.V.	2173495.02
	CCA DEKRA Certification B.V.	NL-32105

Schiff Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	ABS American Bureau of Shipping	14-HG1241528-PDA
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	TAE00001Z6
	LR	02/20050 (E6)



Lloyds Register

UL-Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	cURus Underwriters Laboratories Inc.	E45171 Sec. 9

Passende Produkte

Abdeckung

	Art-Nr.: 770-201 Verschlussstück; für Buchse; 12-polig; teilbar	www.wago.com/770-201
	Art-Nr.: 770-221 Verschlussstück; für Buchse; 12-polig; teilbar	www.wago.com/770-221
	Art-Nr.: 770-643 Verschlussstück; für Blechausschnitt	www.wago.com/770-643
	Art-Nr.: 770-693 Verschlussstück; für Blechausschnitt	www.wago.com/770-693

Werkzeug

	Art-Nr.: 210-720 Betätigungswerkzeug mit teilisoliertem Schaft; Typ 2, Klinge (3,5 x 0,5) mm	www.wago.com/210-720
	Art-Nr.: 770-383 Betätigungswerkzeug; 3-fach	www.wago.com/770-383

Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext

770-723 WINSTA MIDI 3-polig	Feb 1, 2016	DOC 23,6 kB	Download
--------------------------------	-------------	----------------	----------

smartDATA

CAD Daten

3D Download 770-723	URL	Download
---------------------	-----	----------



Änderungen vorbehalten.

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Telefon: +49571 887-0
E-Mail: info.de@wago.com | Web: www.wago.com

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?
Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur
Verfügung.