

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)	400 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	6 kV
Bemessungsstrom	32 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

Anschlussdaten

Anschluss technik	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	4
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	8
Gesamte Anzahl der Potentiale	4
Leiteranschlussrichtung zur Steckrichtung	0°

Geometrische Daten

Rastermaß	10 mm (0.394 inch)
Breite	45,5 mm / 1.791 inch
Höhe	18,5 mm / 0.728 inch
Tiefe	37,5 mm / 1.476 inch

Mechanische Daten

Kodierung	Q
-----------	---



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	N PE1 PE2 L
Schutzart	IP20
Potentialkennzeichnung	N PE1 PE2 L

Steckverbindung

Kontaktausführung im Steckverbinderbereich	Stiftleiste/Stecker
Steckverbinder Anschluss typ	für Leiter
Fehlsteckschutz	ja
Verriegelung der Steckverbindung	Verriegelungsklinke
Verriegelungsklinke	ja

Werkstoffdaten

Farbe	grün
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Klemmfederwerkstoff	Chrom-Nickel-Federstahl (CrNi)
Kontaktwerkstoff	Kupfer bzw. Kupferlegierung, oberflächenveredelt
Brandlast	0.326 MJ
Gewicht	15.502 g

Umgebungsbedingungen

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

Kaufmännische Daten

Ursprungsland	DE
GTIN	4044918792974
Zolltarifnummer	85366990990
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 Lloyds Register	02/20050 (E6)

UL-Zulassungen

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

Passende Produkte

Abdeckung

	Art-Nr.: 770-360 Verschlussstück; für Stecker; 5-polig; teilbar	www.wago.com/770-360
	Art-Nr.: 770-644 Verschlussstück; für Blechausschnitt	www.wago.com/770-644
	Art-Nr.: 770-694 Verschlussstück; für Blechausschnitt	www.wago.com/770-694

Werkzeug

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



Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext

770-2334	Feb 8, 2016	DOC	Download
WINSTA MIDI 4-polig		24,1 kB	

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.