



Farbe: ■ schwarz

Abmessungen in mm

Verteilerbox WINSTA® mit Schutzart IP20

Dank der Verteilerbox aus der Produktfamilie WINSTA® mit Fehlsteckschutz gelingt die reibungslose Installation. Mit WAGO profitieren Sie von einer großen Auswahl an Zubehör für die WINSTA®-Produktfamilie. Die Kodierungsmöglichkeiten reduzieren Installationsfehler und ermöglichen Ihnen die schnelle und wartungsfreie Verdrahtung aller Komponenten. Laut der Schutzart IP20 gewährleistet die Verteilerbox Schutz vor der Berührung spannungsführender Bauteile (In gestecktem Zustand: IP2xC (Diese Installationssteckverbinder sind nicht für den Einsatz in leicht zugänglichen Bereichen vorgesehen!)). Dank der farblichen und mechanischen Kodierung A der WINSTA®-Verteilerboxen können unterschiedliche Schaltkreise eindeutig unterschieden werden. Bemessungsstrom und -spannung sind wichtige Kriterien bei der Auswahl einer Verteilerbox: Sie geben Auskunft über die möglichen Einsatzbereiche und Anwendungen. Bei diesem Produkt beträgt der Bemessungsstrom 25 A – damit ist es auch für leistungsstarke Verbraucher geeignet.

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

WINSTA® ist das Steckverbindersystem, das bestmöglich 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 Kosten bei der Installation, ohne auf Sicherheit und Qualität zu verzichten: mit Fehlsteckschutz eliminieren den Serviceaufwand und vermeiden unnötige Stillstände.

- fehlsteckgeschützte Verteilerbox
- intuitive Bedruckung der Verteilerbox
- optimal auf die Anforderungen zugeschnittene Produkte garantieren Sicherheit in der Anwendung
- für eine Vielzahl von Anwendungsbereichen
- sichere und schnelle Montage

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß	IEC/EN 60664-1		
Überspannungskategorie	III	III	II
Verschmutzungsgrad	3	2	2
Bemessungsspannung	250 V	-	-
Bemessungsstoßspannung	4 kV	-	-
Bemessungsstrom	25 A	-	-

Allgemein	
Hinweis zum Durchgangswiderstand	ca. 1 mΩ Durchgangswiderstand ca. 0,25 mΩ Kontaktübergang Stecker/ Buchse

Anschlussdaten

Anschluss 1

Anschlussstyp 1 Eingang

Anschluss 2

Anschlussstyp 2 Ausgang

Geometrische Daten

Breite	190 mm / 7.48 inch
Höhe	30 mm / 1.181 inch
Tiefe	145 mm / 5.709 inch

Mechanische Daten

Interne Verdrahtung	4 mm ²
Anwendung	Wechselstrom 230 V
Kodierung	A
Montageart	Aufputz, Schraubbefestigung Montage auf Montageplatte
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
Verriegelung der Steckverbindung	Verriegelungsklinke

Werkstoffdaten

Hinweis Werkstoffdaten	Informationen zu Materialangaben finden sie hier
Farbe	schwarz
Isolierwerkstoff Hauptgehäuse	Polyamid (PA66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Kontaktwerkstoff	Kupfer bzw. Kupferlegierung; oberflächenveredelt
Kontaktoberfläche	Zinn
Brandlast	10,769 MJ
Gewicht	565 g

Umgebungsbedingungen

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

Kaufmännische Daten	
eCl@ss 10.0	27-44-06-03
eCl@ss 9.0	27-44-06-03
ETIM 8.0	EC002567
ETIM 7.0	EC002567
VPE (UVPE)	1 St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4055143303279
Zolltarifnummer	85366990990

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search	
Environmental Product Compliance 899-631/334-000	↓

Dokumentation

Ausschreibungstext			
899-631/334-000	19.02.2019	xml 3.40 KB	↓
899-631/334-000	11.03.2015	doc 25.00 KB	↓
ausschreiben.de 899-631/334-000			↓

1 Passende Produkte

1.1 Systemgegenstück

1.1.1 Federleiste/Buchse



Art-Nr.: 770-203
Buchse; 3-polig; Kod. A; 4,00 mm²; schwarz

Art-Nr.: 770-103
Buchse; mit Zugentlastungsgehäuse; 3-polig; Kod. A; 4,00 mm²; schwarz

Art-Nr.: 770-203/035-000
Buchse; mit Zugentlastungsgehäuse; 3-polig; Kod. A; 4,00 mm²; schwarz

1.1.2 Konfektionierte Leitung



Art-Nr.: 771-9993/106-101

konfektionierte Anschlussleitung; Eca; Buchse/offenes Ende; 3-polig; Kod. A; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; schwarz



Art-Nr.: 771-9993/206-101

konfektionierte Anschlussleitung; Eca; Stecker/offenes Ende; 3-polig; Kod. A; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; schwarz



Art-Nr.: 771-9993/006-101

konfektionierte Verbindungsleitung; Eca; Buchse Stecker; 3-polig; Kod. A; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; schwarz

1.1.3 Stiftleiste/Stecker



Art-Nr.: 770-213

Stecker; 3-polig; Kod. A; 4,00 mm²; schwarz



Art-Nr.: 770-113

Stecker; mit Zugentlastungsgehäuse; 3-polig; Kod. A; 4,00 mm²; schwarz



Art-Nr.: 770-213/035-000

Stecker; mit Zugentlastungsgehäuse; 3-polig; Kod. A; 4,00 mm²; schwarz

1.2 Optionales Zubehör

1.2.1 Montage

1.2.1.1 Montagematerial



Art-Nr.: 899-680

Montageplatte; für Verteilerboxen; grau

Handhabungshinweise

Montieren



Montageplatte mit montierter WINSTA®-Verteilerbox an der Wand befestigen (z.B. mit Bolzenschubgerät).