



Farbe: ■ schwarz

Abmessungen in mm

Verteilerbox WINSTA® mit Schutzart IP20

Setzen Sie in Ihrem Projekt bei der Installation auf zuverlässige Nachhaltigkeit: die Verteilerbox aus der Familie WINSTA® mit Fehlsteckschutz. Die WINSTA®-Produktfamilie von WAGO wird durch ein umfangreiches Sortiment an Zubehör komplettiert. Die farbliche und mechanische Kodierung der Verteilerboxen gewährleistet eine fehlerfreie Installation der einzelnen Komponenten – Fehlsteckschutz inklusive. Die Verteilerbox ist entsprechend der Schutzart IP20 geschützt (In gestecktem Zustand: IP2xC (Diese Installationssteckverbinder sind nicht für den Einsatz in leicht zugänglichen Bereichen vorgesehen!)). Das bedeutet, dass man mit dem Finger nicht an spannungsführende Kontaktelemente gelangen kann. USV-Anwendungen beim Austausch von Daten werden fast immer mit Kodierung P realisiert. Die Verteilerbox findet Verwendung bei elektrischen Strömen bis 25 A. Das Produkt eignet sich somit auch für leistungsstarke Verbraucher.

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

Mit dem Steckverbindersystem WINSTA® wird die Elektroinstallation steckbar. Das spart Zeit, senkt Kosten und reduziert den Serviceaufwand. Reduzieren auch Sie jetzt Ihre Ausgaben bei der Installation, ohne auf Sicherheit und Qualität zu verzichten: mit Schutzart IP20 senken den Serviceaufwand und vermeiden unnötige Stillstände.

- fehlsteckgeschützte Verteilerbox
- einfache Inbetriebnahme durch übersichtliche Kennzeichnung der Steckplätze
- Zeitersparnis, da keine Verdrahtung auf der Baustelle notwendig
- für USV-Anwendungen
- komfortable Installation und Inbetriebnahme

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

Anschlusstyp 1 Eingang

Anschluss 2

Anschlusstyp 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	P
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	13,196 MJ
Gewicht	353,2 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	4055143302227
Zolltarifnummer	85366990990

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search	
Environmental Product Compliance 899-631/331-000	↓

Dokumentation

Ausschreibungstext			
899-631/331-000	19.02.2019	xml 3.31 KB	↓
899-631/331-000	11.03.2015	doc 25.00 KB	↓

1 Passende Produkte

1.1 Systemgegenstück

1.1.1 Federleiste/Buchse



Art-Nr.: 770-1303
Buchse; 3-polig; Kod. P; 4,00 mm²; rot

1.1.2 Konfektionierte Leitung



Art-Nr.: 771-9973/106-101
konfektionierte Anschlussleitung; Eca; Buchse/offenes Ende; 3-polig; Kod. P; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; rot



Art-Nr.: 771-9973/206-101
konfektionierte Anschlussleitung; Eca; Stecker/offenes Ende; 3-polig; Kod. P; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; rot



Art-Nr.: 771-9973/006-101
konfektionierte Verbindungsleitung; Eca; Buchse Stecker; 3-polig; Kod. P; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; rot

1.1.3 Stiftleiste/Stecker



Art-Nr.: 770-1313
Stecker; 3-polig; Kod. P; 4,00 mm²; rot

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).