



Farbe: ■ schwarz

Abmessungen in mm

Verteilerbox WINSTA® Bemessungsstrom 25 A

Realisieren Sie einfach und schnell die Elektroinstallation: Die Verteilerbox der Produktfamilie WINSTA® Bemessungsstrom 25 A ist die Lösung zur Durchführung einer fehlerfreien Elektroinstallation. Die WINSTA®-Produktfamilie von WAGO wird durch ein vielfältiges Sortiment an Zubehör komplettiert. Für mehr Sicherheit in der Elektroinstallation ist die Verteilerbox mit einem mechanischen Fehlsteckschutz ausgerüstet. Nach Schutzart IP20 ist die Verteilerbox gegen das Eindringen fester Fremdkörper geschützt (In gestecktem Zustand: IP2xC (Diese Installationssteckverbinder sind nicht für den Einsatz in leicht zugänglichen Bereichen vorgesehen!)). Die Verteilerbox WINSTA® mit Kodierung A in Weiß oder Schwarz wird üblicherweise für allgemeine Netzanwendungen in der Energieverteilung genutzt. 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!

Das WINSTA®-Steckverbindersystem ist optimal auf die sehr hohen Anforderungen in der Gebäudeinstallation zugeschnitten. Es macht Elektroinstallationen steckbar und somit effizienter, noch sicherer und fehlerfrei. Durch die konfektionierte Systemlösung reduzieren sich die Zeiten der Montage und Fehler bei der Installation auf der Baustelle gleichermaßen. Entscheiden Sie sich für Qualität und Haltbarkeit – mit Schutzart IP20 von WAGO werden Installationen mehrerer elektrischer Komponenten wahrnehmbar vereinfacht.

- Fehlerfreiheit durch Fehlsteckschutz
- intuitive Bedruckung
- Zeitersparnis, da keine Verdrahtung auf der Baustelle notwendig
- für eine Vielzahl von Anwendungsbereichen
- schneller Austausch von fehlerhaften Einheiten im laufenden Betrieb

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		Anschluss 2	
Anschlussstyp 1	Eingang	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	13,241 MJ
Gewicht	420 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	4055143305792
Zolltarifnummer	85366990990

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search	
Environmental Product Compliance 899-631/395-000	↓

Dokumentation

Ausschreibungstext			
899-631/395-000	19.02.2019	xml 3.31 KB	↓
899-631/395-000	11.03.2015	doc 25.00 KB	↓

1 Passende Produkte

1.1 Systemgegenstück

1.1.1 Federleiste/Buchse



Art-Nr.: 770-223
Buchse; 3-polig; Kod. A; 4,00 mm²; 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 Stiftleiste/Stecker



Art-Nr.: 770-233

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