

UK624N3

Technische Daten



Allgemeine Daten

Typ	UK624N3
Verpackungsmenge	1
Artikelnummer	2CPX031370R9999
Warentarifnummer	85381000
Ursprungsland	Deutschland
Bauart	Stromkreisverteiler
Baureihe	UK600
Produkthierarchie	0101

Stromkreisverteiler, Baureihe UK600, Montageart: Unterputz, Hohlwand mit Zubehör, teilversenkt, für den Innenbereich, mit Blendrahmen und Tür, Schutzklasse II (schutzisoliert), Schutzart IP30, mit VDE-Prüfzeichen, geltende Normen: DIN 43871, DIN EN 60670-24; VDE 0606-24, IK-Code 07, Bemessungsbetriebsspannung Ue 400V AC 50/60 Hz, Bemessungsstrom In 63 A, Glühdrahtfestigkeit 850°C, pulverbeschichtet, in RAL 9016, Gehäuse aus Thermoplast, mit Blendrahmen und Stahlblechtür, Tür aus Stahlblech, in RAL 9016, mit Tip In-Verschluss, Türöffnungswinkel 120 Grad, Türanschlag rechts oder links, Leitungseinführung oben über Leitungseinführungsschieber vorgeprägt, unten über Leitungseinführungsschieber vorgeprägt, seitlich über Vorprägungen, Rückwand vorgeprägt, Abmessungen in mm (H x B x T): 497 x 384 x 97, Blendrahmenmaße in mm (H x B x T): 497 x 384 x 9, 2-reihig, Platzeinheiten 24, Reihenabstand: 125, Abdeckungen aus Kunststoff, 90 Grad Druck-Drehverschluss, mit N/PE Quick-Steckklemme, Kabelabfangschiene integriert, ausgebaut mit Geräteträger, Geräteträger herausnehmbar

UK624N3

Technische Daten

Technische Daten

Abdeckungsverschluss	90 Grad Druck-Drehverschluss
Bemessungsbetriebsspannung Ue [V] AC	400 V
Bemessungsfrequenz f [Hz]	50/60 Hz
Bemessungsisolationsspannung Ui [V]	690 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit Uimp [kV]	6 kV
Bemessungsstossstromfestigkeit Ipk [kA]	10 kA
Bemessungsstrom In [A]	63 A
Geräteträger	herausnehmbar
Geräteträger herausnehmbar	Ja
Kabelabfangschiene	integriert
Klemmenart	Quick-Steckklemme
Klemmenbestückung	mit N/PE
Schutzart [IP]	IP30
Schutzart ohne Tür [IP]	IP30
Schutzklasse	schutzisoliert
Türanschlag	rechts oder links
Türart	mit Blendrahmen und Stahlblechtür
Türöffnungswinkel [Grad]	120 °
Überspannungskategorie	IV
Verlustleistung T 30K [Watt]	45 W
Verschlussart Schloss	Tip In-Verschluss
Zugentlastung	Ja

Normen

DIN 43871	Ja
DIN EN 60670-24:2014-03; VDE 0606-24:2014-03	Ja
Glühdrahtfestigkeit [°C]	850 °C

Umgebungsbedingung

Einsatzbereich	Innenbereich
Umgebungstemperatur max (Normalbetrieb) [°C]	+40 °C

Lieferform

Anzahl pro Basismengeneinheit (Verpackungseinheit)	1
Auslieferungszustand	mit Blendrahmen und Tür
Basismengeneinheit	Stück
Menge Verpackungseinheit Basis	1

Lieferform

Menge Verpackungseinheit Palette	60
----------------------------------	----

Ausbauvarianten

Ausbauvariante	ausgebaut mit Geräteträger
----------------	----------------------------

Konstruktive Daten

Anzahl Gerätereihen	2
Anzahl Gerätereihen	2
Blendrahmen lichtet Maß Breite [mm]	315 mm
Blendrahmen lichtet Maß Höhe [mm]	427 mm
Blendrahmenaußenmaß Breite [mm]	384 mm
Blendrahmenaußenmaß Höhe [mm]	497 mm
Blendrahmenwandaufbaumaß [mm]	9 mm
Farbe [RAL]	Verkehrsweiß
Farbe Tür	Verkehrsweiß
IK-Code	07 Joule
Leitungseinführung	Leitungseinführungsschieber vorgeprägt
Leitungseinführung oben	Leitungseinführungsschieber vorgeprägt
Leitungseinführung Rückwand	vorgeprägt
Leitungseinführung seitlich	Vorprägungen
Leitungseinführung unten	Leitungseinführungsschieber vorgeprägt
Nennmaß außen Breite [mm]	384 mm
Nennmaß außen Höhe [mm]	497 mm
Nennmaß außen Tiefe [mm]	97 mm
Nischenmaß Breite [mm]	367 mm
Nischenmaß Höhe [mm]	480 mm
Nischenmaß Tiefe [mm]	95 mm
nutzbare Tiefe max. [mm]	75 mm
Oberflächenbeschaffenheit	pulverbeschichtet
Platzeinheiten [PLE]	24
Platzeinheiten erweiterbar [PLE]	4
Wandausschnittmaß Breite [mm]	340 mm
Wandausschnittmaß Höhe [mm]	453 mm
Wandausschnittmaß Tiefe [mm]	88 mm
Werkstoff Abdeckungen	Kunststoff
Werkstoff Gehäuse	Thermoplast
Werkstoff Tür	Stahlblech

UK624N3

Technische Daten

Aufstellungart

Hohlwandeinbaumöglichkeit	Ja
Montageart Aufputz	Nein
Montageart Hohlwand	Ja
Montageart teilversenkt	Ja
Montageart Unterputz	Ja

ABB STRIEBEL & JOHN GmbH

Am Fuchsgraben 2 - 3
77880 Sasbach
Deutschland
Telefon: 07841 / 609-0
Telefax: 07841 / 609-400

striebelundjohn.com

Hinweis:

Technische Änderungen der Produkte sowie Änderungen im Inhalt dieses Dokuments behalten wir uns jederzeit ohne Vorankündigung vor. Bei Bestellungen sind die jeweils vereinbarten Beschaffenheiten maßgebend. ABB STRIEBEL & JOHN übernimmt keinerlei Verantwortung für eventuelle Fehler oder Unvollständigkeiten in diesem Dokument.

Wir behalten uns alle Rechte an diesem Dokument und den darin enthaltenen Gegenständen und Abbildungen vor. Vervielfältigung, Bekanntgabe an Dritte oder Verwertung seines Inhaltes – auch von Teilen – ist ohne vorherige schriftliche Zustimmung durch ABB STRIEBEL & JOHN verboten.
© Copyright ABB STRIEBEL & JOHN. All rights reserved.
Specifications are subject to change without notice.