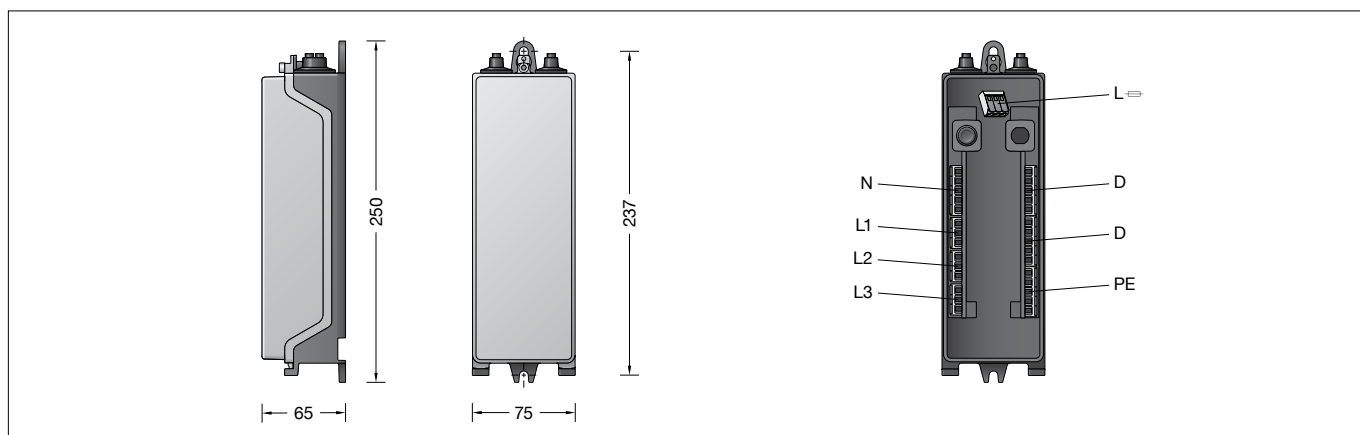


BEGA**71 084**

Anschlusskasten
 Connection box
 Boîte de connexion


 IP 54


Gebrauchsanweisung

Anwendung

Anschlusskasten für den Einbau in
 Pollerleuchten oder Lichtmaste.

Produktbeschreibung

Anschlusskasten gemäß
 DIN VDE 0660 · Teil 505 und DIN 43628
 Gehäuse besteht aus
 schlagzähem Kunststoff
 Brandschutz nach UL94-V2
 Gehäusedeckel mit Schraubbefestigung
 2 Befestigungslöcher $\varnothing 6,5$ mm
 Abstand 237 mm
 für den Einbau in Maste $\varnothing \geq 110$ mm
 Türgröße ab 85 x 250 mm
 2 Kabeleinführungen mit zweiteiliger Kunst-
 stoffdichtung und integrierter Zugentlastung
 für Erdkabel 3 x 1,5[□] bis max. 7 x 6[□]
 Klemmenbelegung L1 · L2 · L3 · N · PE
 2 Anschlussklemmen zum Anschluss von
 Datenadern · D
 2 Leitungseinführungen mit Dichtnippel für
 Leuchtenanschlussleitung 4 x 2,5[□]
 oder
 4 Leitungseinführungen mit Dichtnippel für
 Leuchtenanschlussleitung 3 x 1[□]
 Sicherungsklemme mit Feinsicherung
 6,3 A träge $\varnothing 5 \times 20$ mm
 Schutzklasse II 
 Schutzart IP 54
 Staubgeschützt und Schutz gegen
 Spritzwasser
CE – Konformitätszeichen
 Gewicht: 0,35 kg

Sicherheit


Für die Installation und für den Betrieb
 dieses Anschlusskastens sind die nationalen
 Sicherheitsvorschriften zu beachten.
 Die Montage und Inbetriebnahme darf nur
 durch eine elektrotechnische Fachkraft
 erfolgen.
 Der Hersteller übernimmt keine Haftung für
 Schäden, die durch unsachgemäßen Einsatz
 oder Montage entstehen.
 Werden nachträglich Änderungen an dem
 Anschlusskasten vorgenommen, so gilt
 derjenige als Hersteller, der diese Änderungen
 vornimmt.

Instructions for use

Application

Connection box for installation in bollards or
 luminaire poles.

Product description

Connection box according to
 DIN VDE 0660 · Teil 505 and DIN 43628
 Housing made of impact-resistant synthetic
 material
 Fire protection according to UL94-V2
 Housing cover with screw mounting
 2 elongated fixing holes $\varnothing 6.5$ mm
 Spacing 237 mm
 for installation in poles $\varnothing \geq 110$ mm
 Door size from 85 x 250 mm
 2 cable entries with two-part plastic gasket
 and integrated strain-relief for underground
 cable 3 x 1,5[□] of up to max. 7 x 6[□]
 Terminal connection L1 · L2 · L3 · N · PE
 2 connecting terminals for connecting data
 wires · D
 2 cable entries with compression nipples
 for luminaire connecting cable 4 x 2,5[□]
 or
 4 cable entries with compression nipples
 for luminaire connecting cable 3 x 1[□]
 Fuse terminal with micro fuse
 6,3 A slow $\varnothing 5 \times 20$ mm
 Safety class II 
 Protection class IP 54
 Protection against harmful dust deposits and
 splash water
CE – Conformity mark
 Weight: 0.35 kg

Safety indices


The installation and operation of this connection
 box are subject to national safety regulations.
 Installation and commissioning may only be
 carried out by a qualified electrician.
 The manufacturer is then discharged from
 liability when damage is caused by improper
 use or installation.
 If any connection box is subsequently modified,
 the persons responsible for the modification
 shall be considered as manufacturer.

Fiche d'utilisation

Utilisation

Boîte de connexion à installer dans les balises
 ou les mâts.

Description du produit

Boîte de connexion selon
 DIN VDE 0660 · Teil 505 et DIN 43628
 Boîtier fabriqué en matière plastique
 résistant aux chocs
 Protection contre le feu selon UL94-V2
 Couvercle du boîtier à vis
 2 trous de fixation diamètre $\varnothing 6,5$ mm
 Entraxe 237 mm
 pour l'installation dans les mâts $\varnothing \geq 110$ mm
 Dimensions de la porte 85 x 250 mm
 2 entrées de câble avec joint en plastique en
 deux parties et collier anti-traction intégré pour
 câble réseau 3 x 1,5[□] max. 7 x 6[□]
 Disposition de bornes L1 · L2 · L3 · N · PE
 2 bornes pour le raccordement du fil de
 données · D
 2 entrées de câble de raccordement
 avec nippel d'étanchéité
 pour câble du luminaire 4 x 2,5[□]
 ou
 4 entrées de câble de raccordement
 avec nippel d'étanchéité
 pour câble du luminaire 3 x 1[□]
 Porte fusible avec fusible à fil fin
 6,3 A lent $\varnothing 5 \times 20$ mm
 Classe de protection II 
 Degré de protection IP 54
 Protection contre la poussière et les projections
 d'eau
CE – Sigle de conformité
 Poids: 0,35 kg

Sécurité

Pour l'installation et l'utilisation de ce boîte de
 connexion, respecter les normes de sécurité
 nationales.
 L'installation et la mise en service ne doivent
 être effectuées que par un électricien agréé.
 Le fabricant décline toute responsabilité
 résultant d'une mise en œuvre ou d'une
 installation inappropriée du produit.
 Toutes les modifications apportées au boîte
 de connexion se feront sous la responsabilité
 exclusive de celui qui les effectue.

Montage

Schraube lösen und Gehäusedeckel abnehmen.

Befestigungsschrauben der Kabelschelle lösen und Schellenoberteil mit Dichtungseinsatz herausnehmen.

Dichtungseinsätze entsprechend der Anzahl und des Durchmessers der Zugangskabel anpassen.

Zugangskabel abisolieren und so einlegen, dass der Außenmantel mindestens 5 mm in den Anschlusskasten hineinragt.

Kabelschelle montieren.

Leuchtenanschlussleitung durch den oberen Dichtnippel in den Anschlusskasten einführen.

Schutzleiterverbindung herstellen und

elektrischen Anschluss vornehmen.

Gehäusedeckel montieren.

Installation

Undo screw and remove housing cover.

Undo fixing screws of the cable clamp and take out upper part of cable clamp with gasket insert.

Adapt gasket according to the number and diameter of the mains supply cables.

Strip mains supply cable and insert it in such a way that the cable sheathing is led at least 5 mm into the connection box.

Assemble cable clamp.

Lead the luminaire connecting cable through the compression nipple into the connection box.

Make earth conductor connection and make electrical connection.

Assemble housing cover.

Installation

Desserrer la vis et ôter le couvercle.

Desserrer la vis de fixation du collier de câble et retirer la partie supérieure du collier avec l'insert de joints.

Ajuster mes joints à la quantité et au diamètre des câbles d'accès.

Dénuder le câble d'accès et l'insérer de façon que la gaine extérieure entre de minimum 5 mm dans la boîte de connexion.

Installer le collier du câble.

Introduire le câble du luminaire dans la boîte de connexion à travers le nippel d'étanchéité supérieure.

Mettre à la terre et procéder au raccordement électrique.

Installer le couvercle du boîtier.

Ersatzteile

Feinsicherung
Dichtung

64 000 385 S
83 001 915

Spares

Micro fuse
Gasket

64 000 385 S
83 001 915

Pièces de rechange

Fusible à fil fin
Joint

64 000 385 S
83 001 915