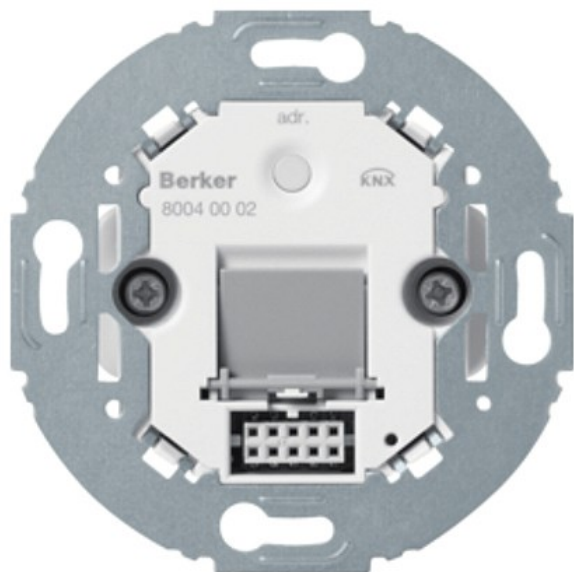




## Busankoppler KNX mit rd.Tragring 80040002



**Berker**

80040002

4011334449829 EAN/GTIN

**60,74 USD** exkl. MwSt.\*\*

zzgl. **Versandkosten**



15-16 Tage\* (USA)

Busankoppler UP KNX m.rd.Tragring 80040002 Bussystem KNX, Andere Bussysteme ohne, Montageart Unterputz, Breite in Teilungseinheiten 0, Anzahl der Anschlüsse Sensor/Aktor 4, Befestigungsart Krallen-/Schraubbefestigung, Busankoppler mit rundem Tragring UP KNX. KNX Systembeschreibung Das KNX System ist ein flexibles, aufwärtskompatibles Installationsbussystem (früher EIB = European Installation Bus) für den Einsatz in der Gebäudesystemtechnik. Es ist speziell zugeschnitten auf besondere Anforderungen bezüglich des Komforts, der Möglichkeit zur flexiblen Raumnutzung, der Kombination von zentraler und dezentraler Steuerung, der intelligenten Verknüpfung von Gewerken und Systemen, Kommunikationsmöglichkeiten, Umweltverträglichkeit, der Energie- und Betriebskostenminimierung sowie der Funktionen Anzeigen, Melden, Bedienen, Überwachen und Detektieren. Durch seinen dezentralen Aufbau ermöglicht es in Wohn- und Zweckbauten, unabhängig von der Anlagengröße, ein gebäudespezifisches Betriebsmanagement. Besonders vorteilhaft wirkt sich die Verwendbarkeit von handelsüblichen Stromkreisverteilern und Installationsdosen aus. Alle Busteilnehmer werden über eine den KNX-Richtlinien (Konnex Association) entsprechende Busleitung (z.B. J-Y(St)Y 2x2x0,8) verbunden. Da die Busleitung, nach DIN VDE 0100, direkt neben Starkstromleitungen verlegt werden darf, wird die Leitungsführung stark vereinfacht. Gegenüber öffentlichen Fernmeldeanlagen ist die Busanlage mit allen Komponenten wie eine Starkstromanlage zu behandeln. Wie bei der Starkstrominstallation darf die Leitungsführung linien stern- bzw. baumförmig ausgeführt werden. Eine Kombination der verschiedenen Leitungsführungen ist grundsätzlich erlaubt. Die Verdrahtung erfolgt in Zweidraht-Technik, wobei die Adern mit den Farben rot (für +) und schwarz (für -) die Vorzugsadern darstellen. Die Adern mit den Farben weiß und gelb dienen als Reserve. Über die Busleitung werden die Teilnehmer mit der Busspannung (Schutzkleinspannung SELV 30 V DC) versorgt. Gleichzeitig dient sie zur Übertragung der Informationen, die zwischen den Busteilnehmern ausgetauscht werden. Ein Abschlusswiderstand wird für die Busleitung nicht benötigt. Die kleinste Einheit im KNX-System ist ein Teilnehmer. Jeder Teilnehmer besteht aus einem Anwendermodul (AM) und einem Busankoppler (BA). AM und BA sind über die Anwenderschnittstelle (AST) miteinander verbunden. Bis zu 64 Teilnehmer können an eine Linie angeschlossen werden. Zwölf Linien können über Linienkoppler miteinander verbunden und damit zu einem Bereich zusammengefasst werden. Bis zu 15 dieser Bereiche können...

### IHRE VORTEILE



**WELTWEITER HANDEL**  
Imagefilm eibmarkt®



**99% KUNDENZUFRIEDENHEIT**  
> 500.000 Kunden weltweit



**DHL TRACK & TRACE**  
Sendungsverfolgung



**REKLAMATIONSABWICKLUNG**  
Kulant und 100% sicher



**25 JAHRE ERFAHRUNG**  
Im weltweiten Versandhandel



**AUFTRAGS LIVE CHAT**  
Mit Auftragshistorie



**KURZE LIEFERZEIT**  
Lagerware



**RÜCKERSTATTUNG**  
Innerhalb von 14 Tagen



**DATENSCHUTZ**  
Garantie

© 1997-2024 eibmarkt.com GmbH - Kemmlerstrasse 1 - 08527 Plauen - Deutschland

eibabo® und eibmarkt® sind eingetragene Schutzmarken der EIBMARKT® GmbH Holding ([www.eibmarkt.de](http://www.eibmarkt.de)). eibabo® ist eine Unternehmung der eibmarkt.com GmbH.

eibmarkt.com GmbH ist eine 100% Tochtergesellschaft der EIBMARKT® GmbH Holding.

\* Hinweis zur Lieferzeitangabe: Tag = Montag bis Freitag, kein Feiertag in Bayern oder Sachsen. Warenauslieferungen erfolgen auch samstags (DHL).

\*\* Zahlarten können länderspezifisch abweichen. Alle Preise zzgl. Versand und exklusive Zölle oder sonstiger Zusatzkosten (Einfuhrumsatzsteuer) bei Lieferungen außerhalb der EU.

\*\*\* Ersparnis gegenüber UVP = Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. UVP ist der Preis, der dem Handel vom Hersteller, Importeur oder Großhändler als Weiterverkaufspreis an den Kunden empfohlen wird. Der UVP wird auch als Listenpreis bezeichnet und ist definiert als der höchstmögliche Preis, den ein Käufer für ein bestimmtes Produkt vor jeglichen Rabatten zahlen würde (Quelle der Bruttolistenpreise: Deutschland).

eibabo® der Smart Home Technikshop  
eibabo® Elektroartikel günstig im Internet bestellen  
eibabo® Elektroartikel online günstig kaufen

