

b.safe Trennschaltverstärker Bohlender

[Produkt im eShop](#)

[Startseite](#) / [Marken](#) / [b.safe](#) / b.safe Trennschaltverstärker Bohlender

Produktdaten

Montagefertiges Kunststoffgehäuse aus ABS (IP66) schützt vor unbeabsichtigter Berührung stromführender Kontakte. Mit eindeutiger Kennzeichnung der Durchtrittsverschraubungen zum Anschluss und sicheren Betrieb von bis zu 2 zugelassenen b.safe Füllstandssensoren im explosionsgeschützten Bereich. Inklusive Netzteil (90-264 V / 47-63 Hz) mit Steckeraufsätzen EU, Australien, USA, Japan, UK. Die Installation des b.safe Trennschaltverstärkers und Anschluss der Signalleitungen muss durch Fachpersonal erfolgen.

Anwendung

Gekapseltes Gehäuse zur Montage z. B. an der Rückwand eines Sicherheitsschranks. Zum sicheren Signalaustausch zwischen explosionsgeschützten und nicht explosionsgeschützten Bereichen durch galvanische Trennung der Sensorseite von der Ausgabeseite. Im explosionsgeschützten Bereich werden durch den Einsatz des b.safe Trennschaltverstärkers mögliche zündfähige Funken durch die Alamierungselektronik in der sensorseitigen, explosionsfähigen Atmosphäre verhindert. In Verbindung mit dem b.safe Display ermöglicht der b.safe Trennschaltverstärker die automatische Erkennung nicht angesteckter oder beschädigter Sensoren, sowie von Leitungsbrüchen. Die Verwendung des b.safe Trennschaltverstärkers mit Füllstandskontrollen und Anzeigen anderer Hersteller ist im Einzelfall zu prüfen.

Art.-Nr.	Aussenmasse	Preis
94.R660.01	160 x 160 x 60 mm	CHF 644.00

Weitere Produktbilder



* Die Preise sind freibleibend und verstehen sich als Abgabepreise in Schweizer Franken ohne Mehrwertsteuer (MWST), sowie exklusive aller sonstigen Gebühren, Abgaben und Steuern. Die Preise, die im eShop angezeigt werden, sind aufgrund der regelmässigen Aktualisierung möglicherweise aktueller als auf der PDF-Datei.

** Bitte beachten Sie, dass bei der Bestellung von Chemikalien und Reinigungsmittel Transport - und Verpackungskosten für Gefahrgüter sowie gesetzlich vorgeschriebene Gebühren berechnet werden. Diese werden Ihnen auf der Auftragsbestätigung, die Sie ergänzend zur Bestellbestätigung erhalten, detailliert ausgewiesen.

*** Weitere Informationen wie Technische Informationen und Sicherheitsdatenblätter finden Sie online in unserem eShop

**** Die PDF-Datei wurde erzeugt auf www.huberlab.ch am 12.05.2026 um 11:58 Uhr.

www.huberlab.ch