

Aufputz-Schalterprogramm  
wassergeschützt

Busch-Duro 2000® WD

Busch-Duro 2000® WDI

## Design



Wippschalter/-taster Busch-Duro 2000® WD



Wippschalter/-taster Busch-Duro 2000® WDI

Bei manchen Anwendungen reicht eine wassergeschützte Elektroinstallation nicht aus. Hier kommt nur ein speziell entwickeltes Schalterprogramm in Frage – Busch-Duro 2000®WD. Hohe Schutzart, Funktionalität, Robustheit sowie ansprechendes Design zeichnen dieses Spezialprogramm aus.

Schalter, Taster und Steckdosen sind – vollständig gegen Berühren stromführender Teile – gegen Eindringen von Staub – und sogar gegen vorübergehendes Überfluten mit Wasser geschützt und entsprechen damit den hohen Anforderungen der Schutzart IP 66.



Das verwendete Gehäusematerial ist ein besonders strapazierfähiger, schlagfester sowie halogenfreier Thermoplast. Die Steckvorrichtungen entsprechen zusätzlich den Bestimmungen nach DIN 49440 und 49441. Für den Anwender bedeutet dies einen unbedenklichen Einsatz auch unter erschwerten Bedingungen, wie auf Baustellen und in Industriebetrieben.

Umgebungen, in denen aggressive Stoffe wie Öle, Fette, Reinigungs- und Lösungsmittel, Kohlenwasserstoffe oder organische und anorganische Basen vorhanden sind, erfordern ein Schalterprogramm mit besonders widerstandsfähigem Gehäusematerial – Busch-Duro 2000®WDI. In Verbindung mit den Leitungseinführungen, Typ 2070 und 2071, ist das Programm gegen die meisten aggressiven Stoffe wie Öle, Fette, Reinigungsmittel, Lösungsmittel, Kohlenwasserstoffe, organische und anorganische Basen beständig.



SCHUKO® Steckdose verriegelbar  
2300 EWD

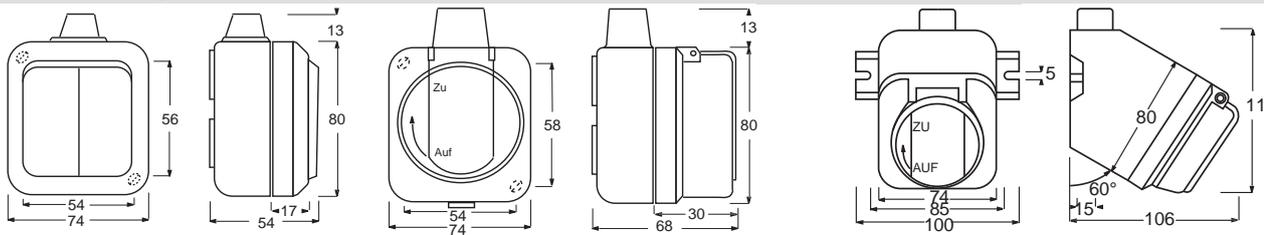


SCHUKO® Steckdose verriegelbar,  
spannungsloses Stecken durch 2-  
polige Ausschaltung 2300 EWDV



SCHUKO® Stecker verriegelbar,  
2-polig 74 WD

## Abmessungen



Wippschalter mit Bohrmaßen

SCHUKO® Steckdose verriegelbar 2300 EWD

SCHUKO® Steckdose verriegelbar, 2300 EWDV

## Technische Daten

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Material:             | Abdeckungen Thermoplast (PP), bruchfest, UV-beständig, witterungsbeständig, PVC- silikon- und halogenfrei<br>WDI zusätzlich: In Verbindung mit speziellen Leitungseinführungen ist das Programm gegen die meisten aggressiven Stoffe wie Öle, Fette, Reinigungsmittel, Lösungsmittel, Kohlenwasserstoffe, organische und anorganische Basen beständig. Voraussetzung hierfür ist, dass gebrauchshübliche Konzentrationen nicht überschritten werden. Das Material ist besonders schlagfest. |
| Montage:              | Schnelle Montage durch Pozi-Drive-Schraube (+/-) PZ 1 aus rostfreiem Edelstahl<br>WDI zusätzlich: Zusätzlich sind Kontakteile, Schrauben und Muttern der Schalter und Steckdosen aus oberflächenvergüteten Materialien und „schockgeprüft“.   |
| Schutzklasse:         | IP 66   |
| Leitungseinführungen: | 14 Ø mm offen und geschlossen<br>WDI: Kabelverschraubung sowie Dichtungsstopfen   |

## Programmtiefe

|  |  |
|--|--|
| Wippschalter für Aus- und Wechselschaltung (WD/WDI)  | Wippschalter für Serienschaltung (WD/WDI)  |
| Wippschalter für Kreuzschaltung (WD/WDI)   | Wippschalter 2-polig (WD/WDI)  |
| Wippschalter für Aus- und Wechselschaltung mit Beleuchtung gem. ASV (WD)                   | Wippschalter für Aus- und Wechselschaltung, als Wippkontrollschalter mit transparenter Kalotte (WD/WDI)      |
| Wippschalter 2-polig, Ausschalter, als Wippkontrollschalter mit transparenter Kalotte (WD) | Wippschalter 2-polig, Ausschalter, mit Aufdruck „Dachrinnen-Heizungsschalter“ (WD)                           |
| Wippschalter 2-polig mit Aufdruck „Heizung Notschalter“ (WD)                               | Wipptaster, 1-polig, Schließer, mit N-Klemme (WD/WDI)  |
| Wipptaster, 1-polig, Schließer, mit Beleuchtung gem. ASV (WD)                              | Tastersymbole, transparent und glasklar mit Aufdruck „Licht“; „Klingel“; „Schlüssel“, sowie rot bzw. neutral |
| SCHUKO® Steckdose verriegelbar (WD/WDI)  | SCHUKO® Steckdose verriegelbar, spannungsloses Stecken durch 2-polige Abschaltung                            |
| SCHUKO® Stecker verriegelbar für WD/WDI SCHUKO® Steckdosen                                 |  |

## Service



Busch-Jaeger Elektro GmbH – Ein Unternehmen der ABB-Gruppe, Freisenbergstraße 2, D-58513 Lüdenscheid  
Zentraler Vertriebsservice Tel: 0180-5 66 99 00, [www.BUSCH-JAEGER.de](http://www.BUSCH-JAEGER.de)