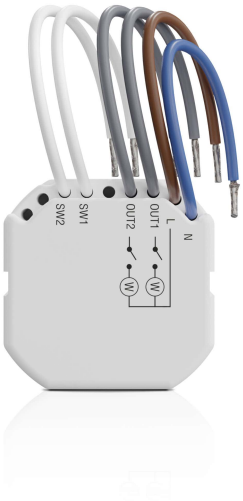
ASW-220

Funk-Schaltmodul für Unterputzdosen

2332101

TECHNISCHES DATENBLATT



- **ABAX2 + BE WAVE 2-Kanal Smart Relais mit Messfunktion**
- Messung der Leistungsaufnahme angeschlossener Geräte
- Funkempfänger für Beleuchtung, Geräte uvm.
- ideale Nachrüstoption für Bestandsinstallationen
- bequem in Unterputzdosen installierbar
- verschlüsseltes Funkprotokoll
- zusätzlich zwei verdrahtete Schalteingänge

Brand	SATEL
Funk-Protokoll	ABAX2, ABAX, BE WAVE
Funk-Frequenz	4-Band 868,0 bis 868,6 MHz
Geeignet für	BE WAVE, ACU-220, ACU-280 und ARU-200
Eingänge	2 verdrahtete Steuereingänge
Leistung	unterstützt Geräte bis zu 1250 W

Das Einbau-Funkmodul ASW-220 ist die ideale Nachrüstlösung zum drahtlosen Steuern von 230V-Geräten. Es arbeitet als Teil des bidirektionalen, drahtlosen ABAX2-Systems und im BE WAVE- System. Das ASW-220 Modul hat kompakte Abmessungen und kann zum Einbau in Unterputz- und Hohlwanddosen verwendet werden.

Das Gerät ist mit zwei Steuereingängen ausgestattet, die den Anschluss von z.B. Wandschaltern (mono und bistabil) ermöglichen. Es misst dazu die Leistungsaufnahme der angeschlossenen Geräte. Es können zwei Geräte unabhangig voneinander gemessen werden. Gängige Schaltungsarten wie Aus-/Wechsel-/Kreuz-/Serien-/Gruppenschaltung lassen sich umsetzen, sogar in der Verbindung mit klassisch verdrahteten Schaltern. Die Konfiguration und Aktualisierung der Software erfolgt per Fernzugriff.

Sämtliche Kommunikation im bidirektionalen ABAX2-System wird AES-verschlüsselt und quittiert. Durch die 4-Band Übertragung ist die Kommunikation äußerst zuverlässig und störungssicher. Diese Frequenz wechselt automatisch auf das jeweils beste, verfügbare Band.