Produktblatt
22.11.2026

Verstärker 4XD250B

Artikelnummer	585031
Hersteller	Honeywell
Lieferzeit	8 - 9 Werktage

5.587,93 € netto · zzgl. USt.

6.649,64 € brutto (inkl. 19 % USt.)

Preise vom 22.11.2026 für Ihre Kundengruppe

ARTIKEL IM SHOP
https://www.intersince-brandmeldetechnik.de/Verstaerker-4XD250B

Beschreibung

4 Kanal Leistungsverstärker mit integrierter Akkuladeeinrichtung für das Sprachalarmsystem VARIODYN ONE zum Anschluss an den Intelligent Network Controller INC. Leistungsmerkmale: - In der EN 54-16 Zulassung des VARIODYN ONE enthalten. - Geeignet für Anlagen nach VDE 0833-4 oder EN 50849 bzw. VDE 0828 - Klasse D Technologie - Wirkungsgrad >= 80% - Nennleistung 4 x 250W - Selbstüberwachung und Selbsttest durch Mikrocontroller - Geschützt gegen Überlast, Kurzschluss und Überhitzung - Sanftes runterregeln in 3dB Schritten bei Überlastung - Eingebauter Lüfter mit temperaturgesteuerter Drehzahlregelung - LED-Statusanzeigen pro Kanal - LED-Statusanzeige für Sammelmeldungen - Spannungsversorgung über 230V AC und 24V DC (Notstrom) - Intergrierte Akkuladeeinrichtung nach EN 54-4 zur Ladung von Akkumulatoren bis zu einer Kapazität von 105 Ah (2 x 12V / 105 Ah), zur Notstromversorgung des Verstärkers und externer Komponenten - Symmetrische Audioeingänge und Steuerung über Cat-5 Kabel mit RJ45 Stecker - 100V-Ausgänge über vorkonfektioniertes Systemkabel, verriegelbar - Galvanische Trennung der einzelnen Verstärkerkanäle - CAN Bus Schnittstelle für Servicefunktionalitäten Technische Daten: Technologie: Klasse D, 100V Ausgänge Ausgangsleistung: 4 x 250W (bei 230V AC) 4 x 250W (bei 24V DC) Nennspannung: 230V AC 50 / 60Hz Notstromversorgung: 21,5V DC .. 28,5V DC Frequenzgang: 50Hz .. 22KHz ± 3dB Klirrfaktor: < 0,3% bei 1kHz Sinus Signal Rauschabstand: 90 dB Kanaltrennung: > 75dB Wirkungsgrad: (maximale Leistung) > 80% Abmessungen: (HxBxT) 88 x 483 x 402 mm

Intersince GmbH
Wendelsteinstraße 31
84508 Burgkirchen
Deutschland

Marco Rossau
USt-IdNr. DE352814336

Tel. +49 (0) 8679 / 984969-0
info@intersince.de
www.intersince-group.de