| Specyfikacja mocy | | CXD4.2Q | | CXD4.3Q | | CXD4.5Q | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Peak** | **Continuous** | **Peak** | **Continuous** | **Peak** | **Continuous** |
| 4 niezależne kanały<br>A, B, C, D | 70V | N/A | N/A | 500 W | 500 W | 1000 W | 1000 W |
| | 100V | N/A | N/A | 625 W | 625 W | 1250 W | 1250 W |
| | 8Ω | 500 W | 400 W | 900 W | 625 W | 1200 W | 1150 W |
| | 4Ω | 700 W | 400 W | 1400 W | 625 W | 2000 W | 1250 W |
| | 2Ω | 625 W | 325 W | 1200 W | 625 W | 1600 W | 625 W |
| 2 kanały bridge<br>A+B lub C+D | 8Ω | **1200 W** | **800 W** | **2400 W** | **1250 W** | **4000 W** | **2250 W** |
| | 4Ω | **1500 W** | 600 W | NR* | NR* | NR* | NR* |
| | 2Ω | NR* | NR* | NR* | NR* | NR* | NR* |
| 2 kanały równolegle<br>AB lub CD | 8Ω | 500 W | 400 W | 1300 W | 1150 W | 1250 W | 1150 W |
| | 4Ω | 950 W | **800 W** | **2000 W** | **1250 W** | **2400 W** | **2250 W** |
| | 2Ω | **1200 W** | **800 W** | **2500 W** | **1250 W** | **4000 W** | **2100 W** |
| 1 kanał, 3 kanały<br>równolegle ABC | 8Ω | 500 W | 400 W | 1400 W | 1150 W | 1400 W | 1150 W |
| | 4Ω | 950 W | 800 W | 2400 W | 2000 W | 2500 W | 2400 W |
| | 2Ω | 1800 W | 1200 W | 3500 W | 2500 W | 4500 W | 4100 W |
| 1 kanał szeregowo/<br>równolegle<br>AB+CD | 8Ω | **1600 W** | **1500 W** | **3500 W** | **2500 W** | **4500 W** | **4200 W** |
| | 4Ω | **2500 W** | **1600 W** | **5000 W** | **2500 W** | **7500 W** | **4200 W** |
| | 2Ω | NR* | NR* | NR* | NR* | NR* | NR* |
| 1 kanał (4 kanały<br>równolegle ABCD) | 8Ω | 500 W | 400 W | 1400 W | 1150 W | 1600 W | 1150 W |
| | 4Ω | 1000 W | 800 W | 3000 W | 2500 W | 3000 W | 2300 W |
| | 2Ω | **1700 W** | **1600 W** | **5000 W** | **2500 W** | **5300 W** | **4200 W** |
| NR* = Nie polecane z powodu zbyt dużego natężenia | | | | | | | |
| **Wytłuszczenie = Optymalna konfiguracja dla obciążenia i liczby kanałów** | | | | | | | |

| Specyfikacja ogólna | CXD4.2Q | CXD4.3Q | CXD4.5Q |
|---|---|---|---|
| Zniekształcenia typ. | 0,01 – 0,06% | | |
| Zniekształcenia maks. | 1% | | |
| Pasmo przenoszenia | 20 Hz-15 kHz ±0,2 dB<br>20 Hz-20 kHz +0,2/-0,7 dB | | |
| Szumy nieważone/ważone | -101 dB/-109 dB | | |
| Gain (ustawienie 1,2 V) | 34,0 dB | 38,4 dB | 38,4 dB |
| Tłumienie | >150 | | |
| Impedancja wejściowa | >10k ohm, symetryczne lub niesymetryczne | | |
| Poziom wejściowy RMS (ustawienie 3,9V / 1,2V) | 12.28 V (+24 dBu)<br>3.88 V (+14 dBu) | | |
| Zabezpieczenie wzmacniacza | Zwarcie, przerwa w obwodzie, termiczne, zabezpieczenie RF, wyciszenie podczas włączenia/wyłączenia, zabezpieczenie przed prądem stałym, aktywny limiter, limiter natężenia wejściowego | | |
| Napięcie zasilania | Uniwersalny zasilacz 100-132/200-240 VAC, 50-60 Hz | Uniwersalny zasilacz 100-240 VAC, 50-60 Hz | |
| Certyfikaty zgodności | UL, CE, RoHS/WEEE compliant, FCC Class A (conducted and radiated emissions) | | |
| Zawartość opakowania | Locking IEC cable, Quick Start Guide, USB cable | | |
| **Przyciski i wskaźniki** | **CXD4.2Q** | **CXD4.3Q** | **CXD4.5Q** |
| Przyciski i wskaźniki (panel przedni) | Zasilanie I Wyciszenie kanału I Wybór kanału I Wskaźniki wejścia sygnału i przesterowania I Mierniki LED wyjścia kanału i limiter I przyciski nawigacji I enkoder | | |
| Przyciski i wskaźniki (panel tylny) | Wyłącznik zasilania | | |
| Gniazda (panel tylny) | Wejście: 4x Euroblock 3-pin | | |
| | Wyjście głośnikowe: 4x Euroblock 2-pin | | |
| | Link/IO/Network: USB Type B; 8x GPIO; 2x RJ45 (LAN A & LAN B) | | |
| **Waga i wymiary** | | | |
| Wymiary wys. x szer. x głęb. | 89 x 482 × 305 mm | 89 × 482 × 406 mm | 89 × 482 × 406 mm |
| Waga netto | 8,39 kg | 9,53 kg | 9,98 kg |
| Waga w opakowaniu | 10,0 kg | 11,3 kg | 11,8 kg |