

POWER GATE IP



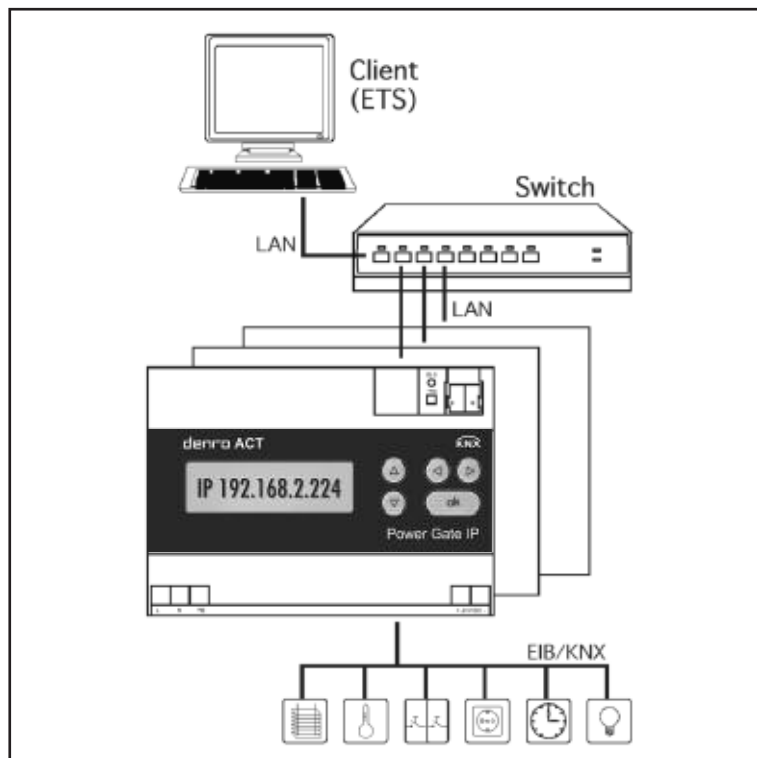
KNX Kombigerät mit Netzteil / IP-Router / IP-Schnittstelle

Der **POWER GATE IP** vereint die zentralen Funktionen einer KNX Buslinie: Netzteil mit Drossel, IP-Router und IP-Schnittstelle.

Das Netzteil bietet neben der Busspannung eine Hilfsspannung mit 24 V. Der IP Router im **POWER GATE IP** ermöglicht die Weiterleitung von Telegrammen

zwischen verschiedenen Linien über ein LAN (IP) als schnellen Backbone. Über die Schnittstellenfunktion kann die KNX Linie direkt von einem PC aus (zum Beispiel für ETS) angesprochen werden.

Das Gerät arbeitet nach der KNXnet/IP-Spezifikation unter Verwendung von Core, Device Management, Tunnelling und Routing.



denro ACT



denro

Technische Daten

Elektrische Sicherheit:

Schutzart (nach EN 60529): IP 20

EMV-Anforderungen:

Erfüllt EN 61000-6-3 und EN 50090-2-2

CE-Kennzeichnung:

Gemäß EMV-Richtlinie (Wohn- und Zweckbau)

Approbation:

KNX / EIB

Umweltbedingungen:

Umgebungstemp. im Betrieb: - 5 ... + 45 °C

Lagertemperatur: - 25 ... + 70 °C

Rel. Feuchte (nicht kondens.): 5 % ... 95 %

Mechanische Daten:

Gehäuse: Kunststoff

Reiheneinbau mit Einbaubreite 7 TE

Gewicht: ca. 400 g

Bedienelemente:

Lerntaster für EIB/KNX

5 Taster für Menübedienung

Anzeigeelemente:

Lern-LED (rot)

LC-Display

Ethernet:

10BaseT (10Mbit/s)

Unterstützte Internet Protokolle ARP, ICMP, IGMP,
UDP/IP and DHCP

Spannungsversorgung:

Netzspannung 230V AC / 50Hz

Leistungsaufnahme: < 4 W Leerlauf / < 28 W
Volllast

Anschlüsse:

EIB/KNX-Busklemme, Busspannung 29 Volt
(gedrosselt), max. Ausgangsstrom: 640 mA,
kurzschlussfest

24V DC (ungedrosselt),

max. Ausgangsstrom: 150mA,

kurzschlussfest LAN-Anschlussbuchse RJ-45