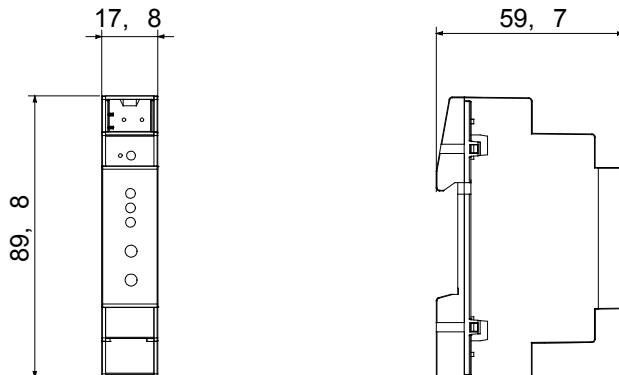




Il Router KNX/IP permette l'inoltro dei telegrammi KNX tra diverse linee, utilizzando la rete LAN (IP) come dorsale di comunicazione. Oltre alla funzione di routing, il dispositivo consente anche la connessione di un PC al bus KNX tramite rete IP. L'indirizzo IP può essere assegnato automaticamente via DHCP o configurato manualmente tramite ETS. Il router dispone di una tabella di filtro da 8 kByte e può bufferizzare fino a 150 telegrammi, garantendo stabilità e affidabilità anche in reti KNX/IP complesse.

Descrizione	Router KNX/IP	Comunicazione	KNX
Alimentazione	Tramite bus KNX, 29 V dc SELV	Connessione BUS KNX	Morsetto BUS KNX
Temperatura di funzionamento	-5 ÷ +45 °C	Temperatura di stoccaggio	-25 ÷ +70 °C
Grado di protezione	IP20	Umidità relativa (non condensante)	Max 93%
Norma di riferimento	Direttiva bassa tensione 2014/35/EU; Direttiva compatibilità elettromagnetica 2014/30/EU, EN 50491, _x000D_ EN 50581, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3 + A1	N. moduli DIN	1
Interfacce	IP/KNX TP1	Assorbimento corrente bus KNX (mA)	15 mA (<500 mW)
Ethernet	Presa LAN RJ-45; 10BaseT (10Mbit/s)	Protocolli internet supportati	ARP, ICMP, IGMP, UDP/IP, DHCP e Auto IP
Connessioni simultanee MAX	Max. 5 (KNXnet/IP Tunneling)		

### DIMENSIONALE



### SIMBOLOGIA TECNICA

**IP**

IP20

### MARCHI/APPROVAZIONI

**CE**