GATETD

Gateway per sistema I-TRADE con interfaccia seriale RS485 compatibile con centrali GENIOPLUS e serie FLEXENERGY

Gateway per sistema I-TRADE con interfaccia seriale RS485 compatibile con centrali GENIOPLUS e serie FLEXENERGY

Consente di ricevere e trasmettere segnali/comandi da e verso tutti gli apparati wireless I-TRADE.

Portata wireless: Max 1600m

Modello	GATETD
Tipologia	Dispositivo accessorio per il sistema I-TRADE che consente di ricevere e trasmettere segnali/comandi da e verso tutti gli apparati radio compatibili.
Centrali compatibili	GENIOPLUS e serie FLEXENERGY (dotate di hardware A2 o superiore).
Numero massimo di GATETD nel sistema	Fino a tre GATETD con centrale GENIOPLUS Fino a quattro GATETD con centrali serie FLEXENERGY (dotate di hardware A2 o superiore).
Comunicazioni wireless	Frequenze 868,120 MHz, 868,820 MHz e 869.525 MHz per apparati LPD. Comunicazione radio con protocollo crittografato proprietario bidirezionale tra il dispositivo e la centrale. Algoritmo anticollisione per il controllo delle trasmissioni digitali tra i dispositivi per evitare sovrapposizioni di trasmissioni.
Portata wireless	Max 1600m in campo aperto salvolimitazioni dovute a condizioni operative.
Set Up	Dipswitch per l'impostazione dell'indirizzo e altre funzioni programmabili.
LED	LED per visualizzazione dell'attività in linea seriale RS485, per visualizzazione dell'intensità del segnale radio e per visualizzazione dello stato della protezione tamper del contenitore
Segnalazioni audio	Buzzer interno per segnalazione dell'attività durante la sessione Monitor RF attivata da specifico menu di manutenzione in centrale
Collegamenti	Morsetti per linea seriale ed alimentazione. Lunghezza max 1km di cavo verso la centrale
Grado di protezione	IP3X
Temperatura di funzionamento	-10 / +55 °C, classe ambientale II, 93% Ur.
Dimensioni e peso	L 130 x H 34 x P 46 mm, 71 g
Alimentazione	12Vcc dalla linea seriale RS485
Assorbimenti	41 mA in RX (stand-by), 67 mA in TX
Conformità	Conforme con EN50131-3 grado 2, classe ambientale II

IESS s.r.l.
35011 - Via Pontarola, 64/a
Campodarsego (PD) - Italy

P.IVA e C.F. 01738580289
Reg. Imprese di Padova
n. REA 178843

Tel.+39.049.9202312
Fax +39.049.9202314

info@iessonline.com
www.iessonline.com

IESS s.r.l. si riserva il diritto di cambiare le caratteristiche del prodotto senza preavviso