

TECNEL Tecnologie Elettroniche Srl Schio (VI) - ITALY Tel . 0445 576643 www.tecnel.net

RELE' WiFi per Tende o Tapparelle 3A cosp=1 230Vac con comando mediante Pulsanti, tramite APP WiFi e comandi vocali compatibili con Google Assistant[®] e Amazon Alexa[®]

cod. TE7641UDWF

Conforme alla direttiva EMC e alla direttiva BT (6



DESCRIZIONE

DESCRIZIONE DESCRIZIONE Codice TE7641UDWF RELE' Tende Tapparelle 3A cosφ=1 230Vac da Fondo Scatola comando a Pulsanti PD - PU e Smart APP WiFi. I comandi vanno collegati sui rispettivi ingressi UP e DOWN inviando la Fase (F) di alimentazione 230Vac. Alla chiusura dei comandi PD - PU il Relè WiFi si abilita attivando il carico. Alla riapertura dei comandi il Relè WiFi si disabilita spegnendo il carico. Mediante comandi filari a Pulsanti o comandi SMART ADP WiFi. Describile contragra il carente caritarita di niù Tande e Tanger SMART APP WiFi e possibile ottenere il comando centralizzato di più Tende o Tappar-elle mediante il Rele WiFi codice TE7641UDWF. Alimentazione 230Vca 50Hz. Grado di protezione IP20. Dimensioni con supporto per fissaggio a parete o guida DIN 50 x 46 x 22,5mm, dimensioni senza supporto di fissaggio 46 x 46 x 18mm.

AVVERTENZE Il Dispositivo WiFi funziona sulla rete WiFi 2,4GHz. Se si dispone di un Modem WiFi a doppia frequenza 2,4GHz e 5GHz, questo va settato unicamente a 2,4GHz.

PROTEZIONI A protezione sia del dispositivo elettronico che del carico va inserito un fusibile ad alto potere d'interruzione adeguato al carico o comunque alla massima potenza del contatto del Relè 3A cosφ=1 230Vac.

REGOLE DI INSTALLAZIONE

L'installazione deve essere effettuata in conformità alle norme CEI vigenti. Prima di operare sull'impianto togliere tensione agendo sull'interruttore generale. Utilizzare conduttori isolati di colore giallo / verde solo per il collegamento di terra. Verificare che la sezione dei conduttori di alimentazione sia adeguata al carico alimentato e in ogni caso non inferiore a 1,5 mm². Il Relè tende tapparelle WiFi deve essere installato in luoghi privi di umidità e lontano da fonti di calore calore.

APP WiFi :



La famiglia di WiFi Dimmer LED e WiFi Relè passo passo LED o Tapparelle e Tende comprende 6 dispositivi così codificati: TE7632MTWF1 Dimmer LED 1 canale -TE7632MTWF2 Dimmer LED 2 canali - TE7641WF1 Relè passo passo 1 canale -TE7641WF2 Relè passo passo 2 canali - TE7641UDFR Relè passo passo Tende Tapparelle -TE750RGBWWN Dimmer STRIP LED RGBWW tutti a comando con un'unica APP TuyaSmart

Configurazione iniziale

- 1) Scaricare sullo Smartphone l'APP denominata TuyaSmart oppure Smart Life
- 2) Aprire l'applicazione e registrarsi con le proprie credenziali
- 3) Premere sull'icona + (3) in alto a destra per aggiungere un Relè Tende codice TE7641UDWF
- 4) Premere Ingegnere elettrico (4a) e poi premere Interruttore Tende (Wi-Fi) (4b)
- 5) Alimentare il Relè Tende e controllare che il LED blu sia in modalità di intermittenza veloce. Se ciò non avviene è indispensabile intervenire sul comando manuale del Relè WiFi con almeno 5 operazioni successive di accensione e spegnimento. A questo punto il led Blu sull' angolo superiore destro del Relè inizierà a lampeggiare con intermittenza veloce
- 6) Inserire la password del proprio WiFi nell'apposito riquadro (6a) e premere Avanti (6b)
- 7) Sull'APP premere la scritta Lampeggiamento rapido (0,5 secondi/1 volta) (7)
- 8) Attendere l'avvenuta configurazione (8)
- 9) A configurazione avvenuta è possibile rinominare il Relè Tende premendo sulla penna (9) posta al fianco del nome
- 10) Rinominato il Relè Tende premere il pulsante Salvare (10a) per confermare il nome del Relè Tende e poi premere Fine (10b) posto in basso per concludere il processo di configurazione (10c)



Controllo del Relè Tende

Premendo il pulsante in basso a sinistra denominato La mia casa (1) si accede alla schermata principale dove sono elencati tutti i dispositivi precedentemente configurati. Premendo sul nome del Relè Tende (2) si accede alla schermata di controllo di esso. Con il tasto centrale (3) è possibile fermare l'apertura o chiusura della tapparella. Con la freccia denominata open (4) è possibile alzare la tapparella (UP), mentre con la freccia denominata close (5) è possibile abbassarla (DOWN).



Impostazione degli orari di apertura e chiusura

- Premere il pulsante in basso a sinistra denominato La mia casa (1)
 Premere sul nome del Relè Tende da configurare (2)
- Premere il pulsante Impostazioni (3a) posto in basso e premere la scritta Schedule (3b) Premere il pulsante **Aggiungere** (4) 3)
- 4)
- Sulla lista a scorrimento verticale (5) posta in alto è possibile scegliere l'orario 5)
- 6) Premendo sul pulsante Ripeti (6a) è possibile scegliere i giorni in cui deve aprire o chiudere. Per selezionare i giorni bisogna premere sul nome dei giorni scelti (6b) e così facendo comparirà una spunta (6c). Per confermare la scelta premere la freccia posta in alto a sinistra (6d)
- 7) Nella casella Osservazione (7a) è possibile dare una descrizione all'orario impostato. Una volta inserito il nome (7b) per salvarlo basta premere il tasto Salvare (7c) 8) Nella casella Notifica (8a) è possibile attivare una notifica di conferma dell'apertura o chiusura. Per attivare o disattivare la notifica è sufficente premere
- sull'icona (8b) posta a destra della scritta Notifica 9) Nella casella Interruttore (9a) è possibile programmare se a un determinato orario il Relè Tende deve aprire open (9b) o chiudere close (9c) il carico
- collegato. Per programmare aperture o chiusure si deve premere sulle scritte (9a-9b) e così facendo apparirà una spunta (9d) sulla destra della funzione selezionata. Per salvare la programmazione eseguita premere Fine (9e)
- 10) Per salvare la programmazione e tornare all schermata di controllo del Relè Tende si preme più volte la freccia (10) posta in alto a sinistra



Impostazione del tempo di apertura e chiusura

- Premere il pulsante in basso a sinistra denominato La mia casa (1) 1)
- 2) Premere sul nome del Relè Tende da configurare (2)
- 3) Premere il pulsante Impostazioni (3) posto in basso
- 4) Premere sulla scritta Running Time (4)
- **5**) Con i pulsanti + e - (5) è possibile impostare il tempo di apertura e chiusura che va 1 a 60 secondi
- 6) Per salvare il tempo di apertura e chiusura impostato si preme OK (6) posto in basso
- 7) Per tornare alla schermata di controllo del Relè Tende premere l'icona con la freccia (7) posta in alto a sinistra



Configurazione Dimmer codice TE7641UDWF compatibile con assistente vocale Google Assistant

1) Installare e aprire l'APP Home di google

- Premere il pulsante + (2a) posto in alto a sinistra e premere configura dispositivo (2b)
- 3) Premere Hai già configurato qualcosa? (3a) per far apparire una lista di servizi e successivamente scorreresulla lista cercando e selezionando il servizio Tuya Smart (3b)
- 4) Inserire le credenziali del proprio account dell'APP TuyaSmart (4a) e premere Link ora (4b)
- 5) Premere Autorizzare (5)
- 6) A questo punto l'Assistente Vocale è configurato e pronto a ricevere i comandi vocali di controllo del Relè tende tapparelle WiFi (6)



Configurazione Dimmer codice TE7641UDWF compatibile con assistente vocale Alexa

- 1) Installare e aprire l'APP Amazon Alexa
- 2) Premere l'icona formata da tre linee (2a) posta in alto a sinistra e premere Skill e giochi (2b)
- a) Premendo l'icona della lente (3a) posta in alto a destra cercare la Skill Tuya Smart (3b), selezionarla e premere Abilita all'uso (3c)
 4) Inserire le credenziali del proprio account dell'APP Tuya Smart (4a) e premere Link ora (4b)
- 5) Premere Autorizzare (5)
- 6) Una volta confermato chiudere la finestra nella quale si sono inserite le credenziali con la X (6) posta in alto a sinistra
- 7) A questo punto l'Assistente Vocale è configurato e pronto a ricevere i comandi vocali di controllo del Relè tende tapparelle WiFi



