



9501020080

KEASIER SMART RELE' TAPPARELLA

1 Contenuto della scatola

1x 9501020080

1x Supporto barra DIN

1x Documentazione

2 Descrizione

9501020080 è un modulo intelligente dedicato al controllo delle tue tapparelle di casa.

Gestibile sia da locale che da remoto, con l'installazione di questo modulo è possibile domotizzare le tapparelle di casa senza il bisogno di sostituire o eliminare i commutatori tradizionali.

La gestione da locale è resa possibile dai 2 ingressi presenti sul modulo, che ti permetteranno di domotizzare le tue tapparelle tramite l'utilizzo del commutatore già installato.

Tramite l'app Kblue Keasier è possibile gestire le tue tapparelle da remoto in qualsiasi momento e ovunque tu sia; inoltre, è possibile impostare un cronoprogramma per l'apertura/chiusura in diversi orari personalizzabili.

3 Caratteristiche

Installare in una scatola ad incasso di un commutatore esistente per trasformarlo in un attuatore intelligente.

Aggiorna la tua Smart Home mantenendo i commutatori esistenti.

Programmazione dinamica e scenari programmabili da ovunque.

3.1 Morsetti

N: neutro

L: fase

 : ingresso comando esterno DISCESA



 : ingresso comando esterno SALITA



 : uscita DISCESA MOTORE



 : uscita SALITA MOTORE



3.2 Pulsante di reset

Pressione breve: alza/ferma/abbassa la tapparella ad ogni pressione (rispetta i tempi di salita/discesa precedentemente impostati).

Pressione prolungata di 5 secondi: ripristina e cambia le impostazioni WiFi EZ/AP.

3.3 Segnali LED

Lampeggio blu veloce: Impostazioni di rete WiFi in modalità EZ.

Lampeggio blu lento: Impostazioni di rete WiFi in modalità AP.

4 Specifiche tecniche

Alimentazione: 100-240VAC 50/60Hz

Temperatura di esercizio: da -10° a + 40°C

Corrente nominale: 5A

Classe di protezione: IP20

Protocollo di comunicazione: 2,4 GHz 802.11 b/g/n

Dimensioni: 39 x 18 x 39 mm (HxPxL)

5 Installazione

- Prima dell'installazione togliere l'alimentazione elettrica.
- Smontare il commutatore da incasso esistente.
- Collegare l'attuatore smart come illustrato nel cap. 8 schema di collegamento.
- Installare l'attuatore smart nella scatola da incasso, a quadro o scatola di derivazione.
- Reinstallare il commutatore esistente.

6 Avvertenze

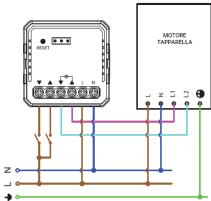
- Leggere attentamente questo manuale prima di installare il dispositivo. La mancata osservanza delle raccomandazioni può causare una violazione della legge o procurare situazioni pericolose. Il produttore non sarà ritenuto responsabile per qualsiasi perdita o danno derivante dalla mancata osservanza delle disposizioni.

- Non collegare il dispositivo a carichi che superano i valori raccomandati. Attenersi scrupolosamente allo schema di collegamento presente nel manuale. Collegamenti non adeguati possono creare situazioni di pericolo.

7 Pericolo di folgorazione

- Il dispositivo è progettato per un utilizzo su rete elettrica domestica. Un collegamento o utilizzo difettoso può provocare scosse elettriche o incendi.
- L'installazione e la manutenzione devono essere eseguite solo da personale qualificato.
- Prima di ogni operazione di modifica dei collegamenti o dei carichi, togliere l'alimentazione elettrica.

8 Schema di collegamento



9 Prepara la tua app

Scaricare l'app scansionando il QR code che si trova sull'etichetta della scatola. L'app è disponibile per Android e iOS. Installare l'app sul proprio dispositivo.

Creare il proprio account e accedere.

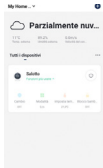
Avvia l'app



Interfaccia di registrazione

The registration form is titled "Registra". It contains two input fields: "Italy" and "Email". Below these fields is a button labeled "Crea il tuo account".

Home



10 Connetti il dispositivo all'app

Ci sono due modalità per connettere il relè tapparella all'app: modalità EZ o AP. Usare la modalità AP solo nel caso in cui la modalità EZ non funzioni.

Connessione in modalità EZ

1. Assicurarsi che il dispositivo sia alimentato (luce blu accesa). Alimentare il dispositivo. Appena alimentato la luce blu lampeggerà velocemente.
2. All'interno dell'app fare tap su "+". Il dispositivo dovrebbe venire rilevato automaticamente. In caso contrario, selezionare dall'elenco "Ingegnere elettrico" e successivamente "Interruttore tende (Wi-Fi)". Spuntare "verifica che l'indicatore led lampeggi velocemente".
3. Inserire i dati di accesso alla rete WiFi alla quale vuoi connetterti; attendere circa 20 secondi per il completamento della procedura.
4. Ora è possibile assegnare un nome al dispositivo per completare la procedura.

[illegible]

Prima spegnete il dispositivo.

Accendere il dispositivo e verificare che l'indicazione "sempre" sia visibile.

Nota: compilare la connessione alla rete entro il tempo dopo il reset del dispositivo.

Seguire l'accoppiamento in rete come indicato.

10. **Aggiungi Dispositivo**

1. Dispositivi aggiunti automaticamente

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

312

313

314

315

316

317

318

319

320

321

322

323

324

325

326

327

328

329

330

331

332

333

334

335

336

337

338

339

340

341

342

343

344

345

346

347

348

349

350

351

352

353

354

355

356

357

358

359

360

361

362

363

364

365

366

367

368

369

370

371

372

373

374

375

376

377

378

379

380

381

382

383

384

385

386

387

388

389

390

391

392

393

394

395

396

397

398

399

400

401

402

403

404

405

406

407

408

409

410

411

412

413

414

415

416

417

418

419

420

421

422

423

424

425

426

427

428

429

430

431

432

433

434

435

436

437

438

439

440

441

442

443

444

445

446

447

448

449

450

451

452

453

454

455

456

457

458

459

460

461

462

463

464

465

466

467

468

469

470

471

472

473

474

475

476

477

478

479

480

481

482

483

484

485

486

487

488

489

490

491

492

493

494

495

496

497

498

499

500

501

502

503

504

505

506

507

508

509

510

511

512

513

514

515

516

517

518

519

520

521

522

523

524

525

526

527

528

529

5

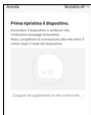
Connessione in modalità AP

1. Assicurarsi che il dispositivo sia alimentato (luce blu accesa). Tenere premuto per 5 secondi il pulsante del dispositivo finché la luce blu non lampeggia lentamente.
2. All'interno dell'app fare tap su "+" quindi dalla categoria "Ingegnere elettrico" selezionare "Interruttore tende (Wi-Fi)".
3. Scegliere la modalità AP in alto a destra.
4. Inserire i dati di accesso alla rete WiFi alla quale ci si vuole connettere.
5. Connettere il telefono al WiFi generato dal dispositivo. Nella lista delle reti WiFi del telefono, scegliere "SmartLife-xxxx" e connettersi. Dopo la connessione tornare all'app e attendere circa 30 secondi per il completamento della procedura.
6. Ora è possibile assegnare un nome al dispositivo per completare la procedura.

Scegliere modalità AP



Modalità AP



Inserire la password



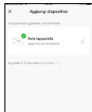
Connetti a SmartLife



Connessione

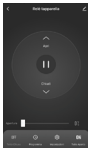


Dispositivo aggiunto

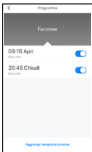


11 Funzionamento dell'app

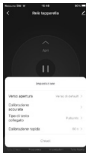
Interfaccia di funzionamento



Cronoprogramma ON/OFF



Calibrazione



12 Utilizzo

Apri

Consente di aprire la tapparella fino a raggiungere il fine corsa

Pausa

Consente di interrompere la corsa del motore della tapparella

Chiudi

Consente di chiudere la tapparella fino a raggiungere il fine corsa

Slider

Consente di impostare la percentuale di apertura/chiusura della tapparella

ON/OFF generale

Tutto ON: connettere il dispositivo e fai tap sull'icona Tutto ON

Tutto OFF: connettere il dispositivo e fai tap sull'icona Tutto OFF

12.1 Calibrazione

Attraverso le impostazioni del dispositivo è possibile effettuare la calibrazione. I valori personalizzabili sono i seguenti:

- Verso di apertura: consente di invertire il verso di apertura del motore
- Calibrazione rapida/accurata: tramite queste opzioni, seguendo le indicazioni fornite, è possibile modificare i tempi di apertura della tapparella.

N.B: per eseguire la calibrazione la % di apertura riportata a schermo dev'essere 0%.

13 Reset

Prima dell'installazione nella scatola ad incasso

Alla prima accensione il relè tapparella è già in modalità di associazione EZ (lampeggia blu velocemente).

Per resettare il dispositivo tenere premuto il pulsante reset per 5 secondi. Una volta rilasciato il pulsante di reset, il dispositivo viene resettato ed entra nella modalità EZ delle impostazioni di rete WiFi (led blu lampeggia velocemente).

Per impostare la modalità di associazione AP tenere premuto il pulsante di reset per altri 5 secondi.

14 Avvertenze



ATTENZIONE
RISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA
NON APRIRE



ATTENZIONE: PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE, NON RIMUOVERE IL COPERCHIO (O IL RETRO). NON C'È ALCUNA PARTE RIPARABILE DALL'UTENTE ALL'INTERNO, FARE RIFERIMENTO A PERSONALE QUALIFICATO PER LA MANUTENZIONE.



Questo simbolo ha lo scopo di avvertire l'utente della presenza di "tensione pericolosa" non isolata all'interno dell'involucro del prodotto che può essere sufficiente a costituire un rischio di scossa elettrica per le persone.



Il punto esclamativo all'interno di un triangolo equilatero ha lo scopo di avvertire l'utente della presenza di importanti regole di funzionamento e manutenzione (assistenza) istruzioni nella letteratura che accompagna il prodotto.

Per prevenire rischi di incendio o di scossa, non esporre questo prodotto alla pioggia o all'umidità. L'apparecchio non deve essere esposto a gocce o schizzi e nessun oggetto pieno di liquidi, come un vaso, deve essere posto sopra all'apparecchio.

15 Normativa



Il prodotto alla fine della propria vita utile dovrà essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire

l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata di rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno.

Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni di cui al D.Lgs. 152/2006.



In conformità con le leggi europee. Questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti della direttiva 2014/53/UE.



Questo prodotto è stato progettato e fabbricato in conformità con la direttiva 2011/65/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sulla restrizione dell'uso di alcune sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (Direttiva RoHS - RoHS) e alle sue direttive di modifica 2015/863/UE, ed è considerato conforme ai valori massimi di concentrazione stabiliti dal Comitato Europeo per l'Adattamento Tecnico (TAC).

Made in China

IMPORTATO DA

Würth Srl - via stazione, 51 - 39044 Egna (BZ) ITALY
P. IVA 00125230219

