# Scheda Tecnica Prodotto

## GW90857

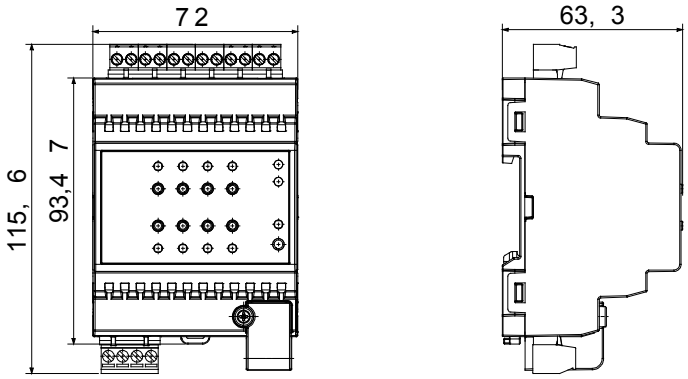
Home&Building Pro



L’attuatore KNX da guida DIN consente il controllo del movimento di 4 motori indipendenti per tapparelle, tende e veneziane._x000D_ Ogni canale è dotato di due relè di uscita, uno per la salita e uno per la discesa, interbloccati elettricamente per prevenire eventuali danni al motore collegato._x000D_ Il comando dei motori può essere ricevuto tramite il bus KNX da dispositivi di comando o sensori del sistema di Building Automation, oppure può essere effettuato localmente mediante i pulsanti frontali. In assenza di alimentazione del bus, è comunque possibile eseguire comandi locali fornendo alimentazione ausiliaria a 230 Vac tramite gli appositi morsetti._x000D_ Il dispositivo è dotato di due LED verdi per ciascun canale che segnalano il movimento in corso (salita o discesa) della tapparella._x000D_ L’attuatore può operare in modalità tapparella o veneziana e supporta comandi di allarme, comandi prioritari e scenari, con la possibilità di utilizzarli simultaneamente grazie a oggetti di comunicazione dedicati.

| | | | |
|---|---|---|---|
| Categoria | Comando motore | Comunicazione | KNX |
| N. moduli DIN | 4 | Alimentazione | Tramite bus KNX, 29 V dc SELV |
| Interfacce | KNX TP1 | Assorbimento corrente bus KNX (mA) | Max 10 mA |
| N. canali in uscita | 8 | Contatti di uscita | 8 NA da 8 A (cos= 1) - 250 Vac |
| Morsetti di cablaggio | A vite | Capacità serraggio morsetti cavi flessibili (mm²) | Max. 4 |
| Connessione BUS KNX | Morsetto BUS KNX | Temperatura di funzionamento | -5°C ÷ +40°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_x000D_ EN50428, EN50090-2-2, EN60669-2-1 |
| Corrente MAX per tipologia di carico (A) | Motori e motoriduttori: 6 A secondo EN60669-2-1; Carico resistivo: 8 A | Elementi di attuazione per ogni canale | 2 relè unipolari con interblocco meccanico |

## DIMENSIONALE




## SIMBOLOGIA TECNICA

IP

IP20

## MARCHI/APPROVAZIONI

GEWISS S.p.A. Via Domenico Bosatelli 1
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09
Società soggetta alla direzione e coordinamento di Polifin S.p.A

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
aggiornamento del 23/11/2026

Dati, misure, disegni e foto sono riportati a mero titolo informativo.
Potranno essere modificati in ogni momento.