

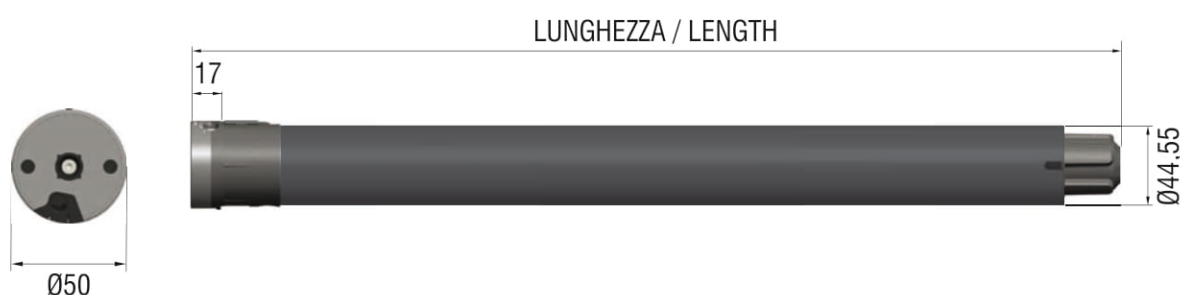
MOTORI E ACCESSORI

Motors and accessories



Motore tubolare con finecorsa meccanico idoneo per applicazioni su screen verticali, tende a caduta braccia laterali, tapparelle e tende a braccia.

Tubular motor with mechanical end limit switch suitable for vertical screens, lateral arms awnings, rolling shutters and awnings with arms.



Codice Item	Coppia (Nm) Rated torque (Nm)	Velocità (rpm) Output speed (rpm)	Numero di giri Turns	Potenza (W) Power (W)	Alimentazione (Vac/Hz) Power supply (Vac/Hz)	Lunghezza (mm) Total length (mm)	Peso motore (kg) Weight (kg)
KO15/17S	15	17	28	150	230 V ~ / 50 Hz	523	1,77
KO30/17S	30	17	28	240	230 V ~ / 50 Hz	573	1,98
KO50/12S	50	12	28	240	230 V ~ / 50 Hz	573	1,98

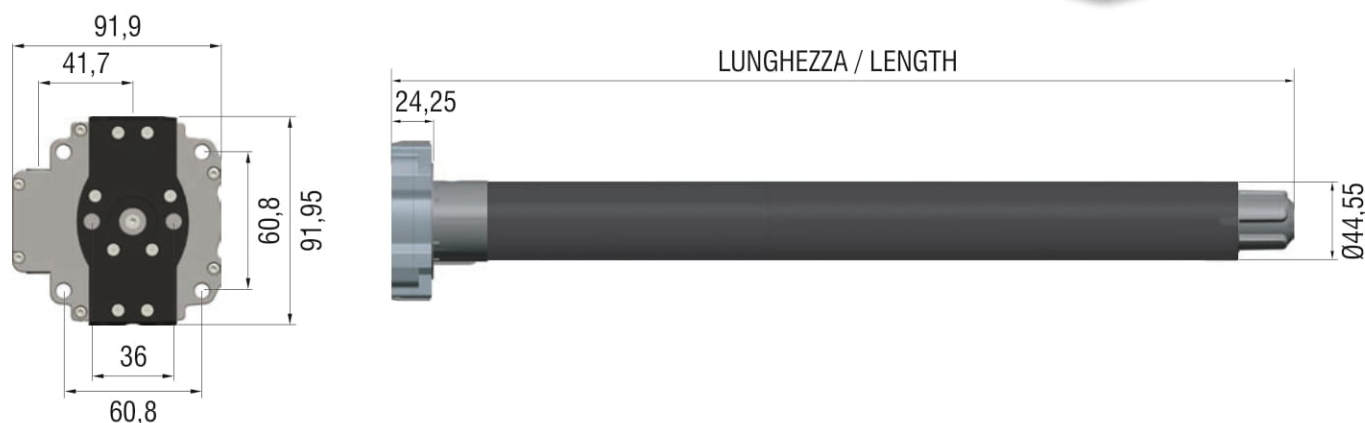
CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

- **Tipologia cavo** - Cable type: H05 VVF 4 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- **Grado di protezione** - Protection rating: IP44
- **Certificazioni** - Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- **Garanzia 5 anni** - Warranty 5 years
- **Made in Italy**



Motore tubolare con finecorsa meccanico e manovra di soccorso idoneo per applicazioni su screen verticali, tende a caduta braccia laterali, tapparelle e tende a braccia.

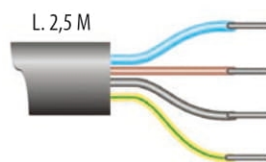
Tubular motor with mechanical end limit switch and manual override suitable for vertical screens, lateral arms awnings, rolling shutters and awnings with arms.



Codice Item	Coppia (Nm) Rated torque (Nm)	Velocità (rpm) Output speed (rpm)	Numero di giri Turns	Potenza (W) Power (W)	Alimentazione (Vac/Hz) Power supply (Vac/Hz)	Lunghezza (mm) Total length (mm)	Peso motore (kg) Weight (kg)
KO30/17MS	30	17	28	240	230 V ~ / 50 Hz	614	2,67
KO50/12MS	50	12	28	240	230 V ~ / 50 Hz	614	2,67

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

- **Tipologia cavo** - Cable type: H05 VVF 4 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- **Grado di protezione** - Protection rating: IP44
- **Certificazioni** - Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- **Garanzia 5 anni** - Warranty 5 years
- **Made in Italy**



- BLU** Comune - **BLUE** Common
- MARRONE** Salita o discesa - **BROWN** Ascent or descent
- NERO** Salita o discesa - **BLACK** Ascent or descent
- GIALLO/VERDE** Terra - **YELLOW/GREEN** Ground

Motore tubolare con finecorsa radio idoneo per applicazioni su screen verticali, tende a caduta braccia laterali, tapparelle e tende a braccia.

Tubular motor with radio end limit switch suitable for vertical screens, lateral arms awnings, rolling shutters and awnings with arms.



Codice Item	Coppia (Nm) Rated torque (Nm)	Velocità (rpm) Output speed (rpm)	Numero di giri Turns	Potenza (W) Power (W)	Alimentazione (Vac/Hz) Power supply (Vac/Hz)	Lunghezza (mm) Total length (mm)	Peso motore (kg) Weight (kg)
KO15/17SE	15	17	infiniti / infinite	240	230 V ~ / 50 Hz	628	2,21
KO30/17SE	30	17	infiniti / infinite	240	230 V ~ / 50 Hz	628	2,21
KO50/12SE	50	12	infiniti / infinite	240	230 V ~ / 50 Hz	628	2,21

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

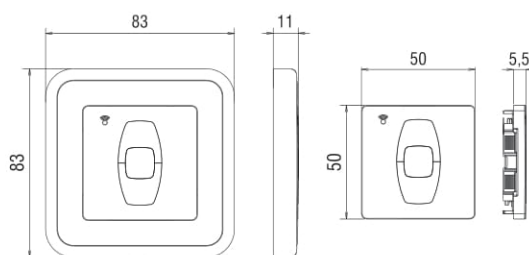
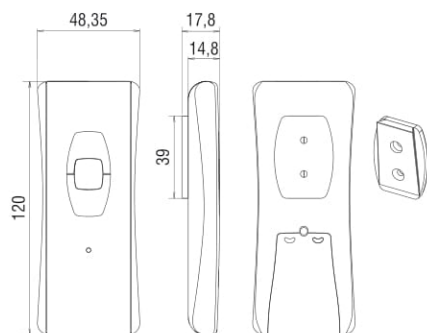
- **Tipologia cavo** - Cable type: H05 VVF 3 x 0,75 L. 2,5 m - Bianco / White
- **Grado di protezione** - Protection rating: IP44
- **Certificazioni** - Certifications: CE - VDE - NF - CMIM
- **Garanzia 5 anni** - Warranty 5 years
- **Made in Italy**




CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL DATA

Alimentazione (Vac/Hz) Power supply (Vac/Hz)	Batteria da 3 Vdc tipo CR2032 3 Vdc battery type CR2032
Frequenza Frequency	433,42 MHz
Temperatura di funzionamento Operating temperatur	0° C / + 40°C
Portata Range	20 m con due muri portanti interposti 20 m with 2 support walls in between
Grado di protezione Protection index	IP 30
Prodotto certificato Certified product	CE

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	PZ PCS
KOT1CS	Telecomando 1 canale 1 channel remote control	1
KOT5CS	Telecomando 5 canali 5 channels remote control	1
KOT1CS.P	Telecomando 1 canale da parete 1 channel wall remote control	1



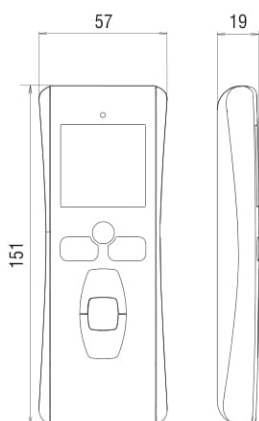
Telecomando monocanale
per il controllo di 1
tapparella o tenda da sole
o di un gruppo
Single channel remote control
for controlling 1
rolling shutter or awning or
one group



Telecomando multicanale
(5 canali) per il controllo
di tapparelle o tende
da sole azionate
singolarmente o in gruppo
Multichannel remote control
(5 channels) for controlling
rolling shutters or awnings
activated individually
or simultaneously



Telecomando monocanale
da parete per il controllo di
1 tapparella o tenda da sole
o di un gruppo
Single channel wall remote
control for controlling 1rolling
shutter or awning or one group



Telecomando multicanale (16 canali)
per il controllo di tapparelle o tende
da sole attivate singolarmente o
simultaneamente.

Multi channel remote control
(16 channels) for controlling rolling
shutters or awnings activated
individually or simultaneously.



Telecomando multicanale (6 canali) per il
controllo di tapparelle o tende da sole attivate
singolarmente o simultaneamente. Consente
la gestione manuale o automatica dell'appli-
cazione e la programmazione di 6 comandi
individuali per ogni giorno della settimana,
con la possibilità di creare diversi scenari.

Multi channel remote control (6 channels)
for controlling rolling shutters or awnings acti-
vated individually or simultaneously. It allows
the manual or automatic handling of the ap-
plication and the programming of 6 individual
commands for each day of the week, with the
possibility to create different scenarions.

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL DATA

Alimentazione (Vac/Hz) Power supply (Vac/Hz)	Batteria 2AAA (LR3) 2AAA battery (LR3)
Frequenza Frequency	433,42 MHz
Temperatura di funzionamento Opereting temperatur	0° C / + 40°C
Portata Range	20 m con due muri portanti interposti 20 m with 2 support walls in between
Grado di protezione Protection index	IP 20
Prodotto certificato Certified product	CE

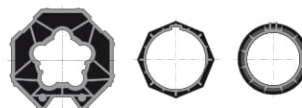
CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	PZ PCS
KOT6CS	Telecomando 6 canali + timer 6 channels remote control + timer	1
KOT16CS	Telecomando 16 canali 16 channels remote control	1



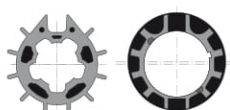
PERNO DI USCITA COMPATIBILE CON ADATTATORI SOMFY
OUTPUT SHAFT COMPATIBLE WITH SOMFY ADAPTERS



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
KOOT60S	Adattatori ottagonali 60 Octagonal adapters 60



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
KOOT70S	Adattatori ottagonali 70 Octagonal adapters 70



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
KOOG70S	Adattatori con ogiva tonda 70 Adapters with round groove 70



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
KOOG78S	Adattatori con ogiva schiacciata 78 Adapters with crushed groove 78

INTERFACCIE TESTA A STELLA STAR HEAD INTERFACES

Le interfacce permettono di configurare il motore con la testa a stella e utilizzarlo con le staffe Somfy.
The interfaces allows to configure the motor with the star head and use it with Somfy brackets

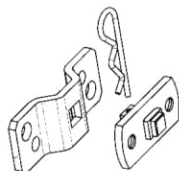


CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
KOTS	Interfaccia a stella per motori meccanici Star interface for mechanical motors

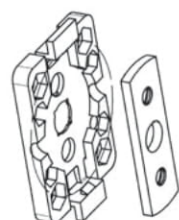


CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
KOTSE	Interfaccia a stella per motori radio Star interface for radio motors

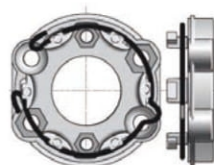



TESTA TONDA
ROUND HEAD


CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
KO103S	Staffa con perno quadrato completa di culla interasse 48/60 mm Bracket with square pin center-to-center distance 48/60 mm



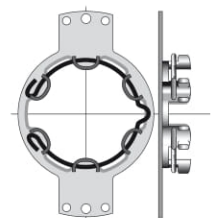
CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
KO103PS	Staffa ad innesto "rapido", ridottissime dimensioni di ingombro e facile applicazione (solo per motori max 35 Nm) Fast connection bracket minimum overall dimensions (only for motors max 35 Nm)


INTERFACCIA A STELLA
STAR HEAD INTERFACE


CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
KO100CS	Staffa clippabile universale zama Clipable bracket universal zama



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
KO100CPS	Staffa clippabile universale plastica (per motori max 30 Nm) Clipable bracket universal plastic (motors max 30 Nm)



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
KO100S	Staffa clippabile deprat Clipable bracket deprat

