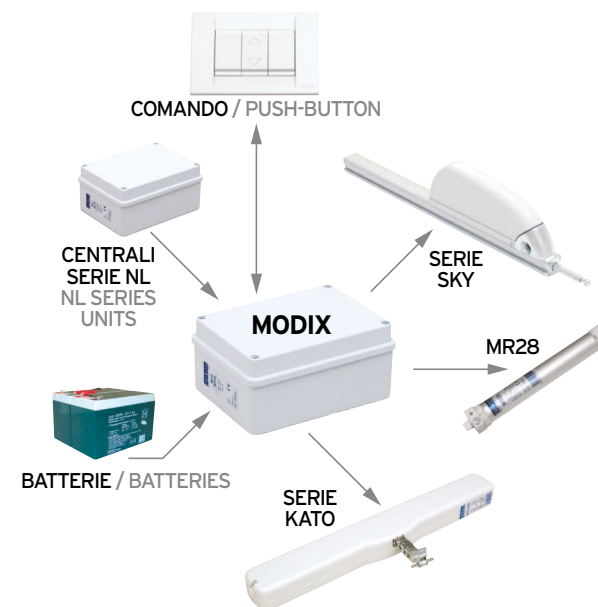


MODiX

Pronta a muovere...

Modix alimenta le centrali per motori a 24V in modo autonomo per mezzo di un pacco batterie caricate in tampone; la sua funzione pertanto è quella di fornire energia quando manca la tensione di rete. Un pacco batterie di adeguata capacità va collegato alle centrali KL (bassa tensione 24V) e serve per alimentare e fornire l'energia necessaria alla movimentazione dei motori. Quando non è richiesta energia il dispositivo di carica mantiene le batterie sempre cariche e pronte all'uso. Tutte le funzioni di controllo e comando sono garantite dalle centrali Serie KL. Nei casi in cui è richiesta una potenza maggiore di 6Ah, sarà necessario mettere le batterie fuori dal contenitore ma in prossimità del sistema. La centrale Modix è inserita in un mobiletto di materiale plastico antiurto (colore grigio), con grado di protezione IP55 che contiene le batterie, il dispositivo di carica tampone, la scheda di interfaccia e la scheda elettronica della centralina Serie KL richiesta. Apparecchiature marchiate CE e conformi alle direttive di settore emanate dalla UE.

Centrale autonoma di alimentazione per motori a 24V Autonomous central unit for 24V motors



40

ventilazione naturale

Ready to go...

Modix powers the control units for 24V motors in autonomy mode by means of a floating battery pack; thus its function is to supply power in the event of a mains power failure. A battery pack of suitable capacity should be connected to the KL control units (low voltage 24V) and is used to power and provide the necessary energy for movement of the motors. When energy is not required, the charging device always keeps the batteries charged and ready for use. All the control functions are guaranteed by the KL Series control units. In cases in which power greater than 6Ah is required, it will be necessary to place batteries outside the container but near the system. The Modix control unit is contained in an impact-resistant plastic cabinet (grey) with IP55 protection that contains the batteries, backup charging device, interface board and electronic board of the KL Series control unit required. The equipment bears the CE mark and conforms to EU directives.

MODELLO / MODEL

Tensione d'alimentazione della centrale / Power supply voltage of the control unit	230 V~ (±10%) 50 Hz
Tensione di uscita / Output voltage	24 V= (DC)
Corrente assorbita massima / Maximum current absorbed	0.320 A
Corrente d'uscita massima applicabile / Maximum applicable output current	16 A
Predisposizione collegamento a dispositivi esterni	Vedi Centrali serie K
Max number of actuators connectible per output	See K-series Control Units
Tipo di Servizio / Service type	S1 Continuo / S1 Continuous
Doppio isolamento elettrico / Double electrical insulation	SI / YES
Predisposizione collegamento a dispositivi esterni	Vedi Centrali serie K
Setup for connection to external devices	See K-series Control Units
Temperatura di funzionamento / Operating temperature	-5 ÷ +50 °C
Grado di protezione / Degree of protection	IP55
Dimensioni d'ingombro / Overall dimensions	240x190x120 mm

MODiX

Tensione d'alimentazione della centrale / Power supply voltage of the control unit	230 V~ (±10%) 50 Hz
Tensione di uscita / Output voltage	24 V= (DC)
Corrente assorbita massima / Maximum current absorbed	0.320 A
Corrente d'uscita massima applicabile / Maximum applicable output current	16 A
Predisposizione collegamento a dispositivi esterni	Vedi Centrali serie K
Max number of actuators connectible per output	See K-series Control Units
Tipo di Servizio / Service type	S1 Continuo / S1 Continuous
Doppio isolamento elettrico / Double electrical insulation	SI / YES
Predisposizione collegamento a dispositivi esterni	Vedi Centrali serie K
Setup for connection to external devices	See K-series Control Units
Temperatura di funzionamento / Operating temperature	-5 ÷ +50 °C
Grado di protezione / Degree of protection	IP55
Dimensioni d'ingombro / Overall dimensions	240x190x120 mm

I dati riportati in queste illustrazioni non sono impegnativi e sono suscettibili di variazione anche senza preavviso.
The data provided in these illustrations is non-binding and subject to change, even without advance notice.

CODICE / CODE	MODELLO / MODEL
6720021	Centrale MODiX2 / MODiX2 Station
6720022	Centrale MODiX4 / MODiX4 Station
6720023	Centrale MODiX6 / MODiX6 Station