

MODULI COMPATTI D'INTERFACCIA A 4-8-16 RELE' - 4-8-16 RELAYS INTERFACE MODULE BOX

Moduli di interfaccia a relè elettromeccanici in contenitori compatti. Disponibili in versione con morsetti estraibili per ingresso/uscita e in versione con connettore in ingresso per collegamento diretto a più diffusi PLC. L'utilizzo di questo modulo garantisce un'eccezionale risparmio di spazio con una soluzione esteticamente gradevole.

Riduce significativamente i tempi di cablaggio/collaudo/ ricerca guasti e le possibilità di errore.

Morsettiere estraibili per ingressi/uscite
 versione con connettore in ingresso per collegamento diretto a PLC
 Plug-in terminals for both input and output
 modules with input connector for direct connection to PLCs

Ingressi lato superiore / uscite lato inferiore
 Input upper side / output lower side

Custodia autoestinguente UL 94-VO
 Selfextinguishing UL 94-VO case

Aggancio per barra DIN
 DIN rail mounting

Protezione IP 20
 IP 20 protection

Notevole risparmio di spazio, rapidità e semplicità di installazione
 Excellent space saving, quick and easy mounting

Segnale di comando 24 Vcc (comune negativo)
 24 Vdc drive signal (negative common)

Relè elettromeccanici saldati o zoccolati, portata contatti: 10 A 250V
 Electromechanical soldered or pluggable relays, rated current: 10A 250V

Led frontali gialli relè eccitato/canale, verde presenza alimentazione
 Front side yellow led relay ON/each way, green supply ON

Alto isolamento ingresso/uscita (>2500V)
 High input/output insulation (>2500V)

Diodo in antiparallelo
 Antiparallel diode

Compact box interface module with electromechanical relays. Available with plug-in terminals for both input/output and with FK connector in input for quick connection to the most popular PLCs. The box modules allow an excellent space saving with an aesthetically pleasant solution. Moreover offer wiring/test/troubleshoot time saving and reduce wiring mistakes.

MODULI COMPATTI 8/16 RELE' - CONNETTORE/MORSETTO
 8/16 RELAYS MODULE BOX - TERMINAL/CONNECTOR

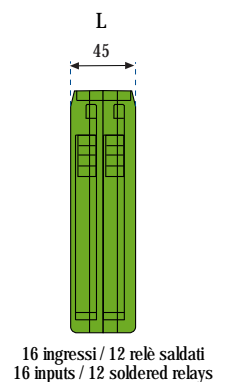
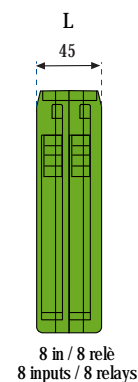
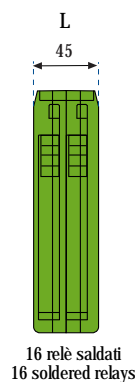
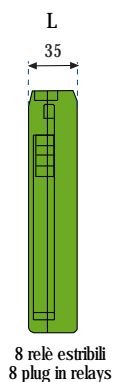
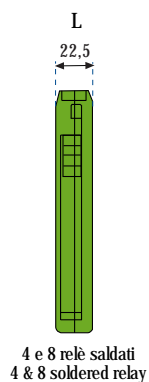
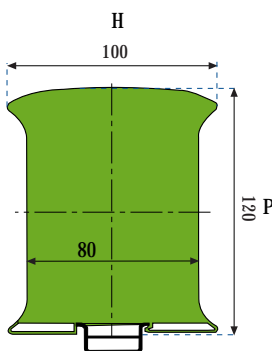


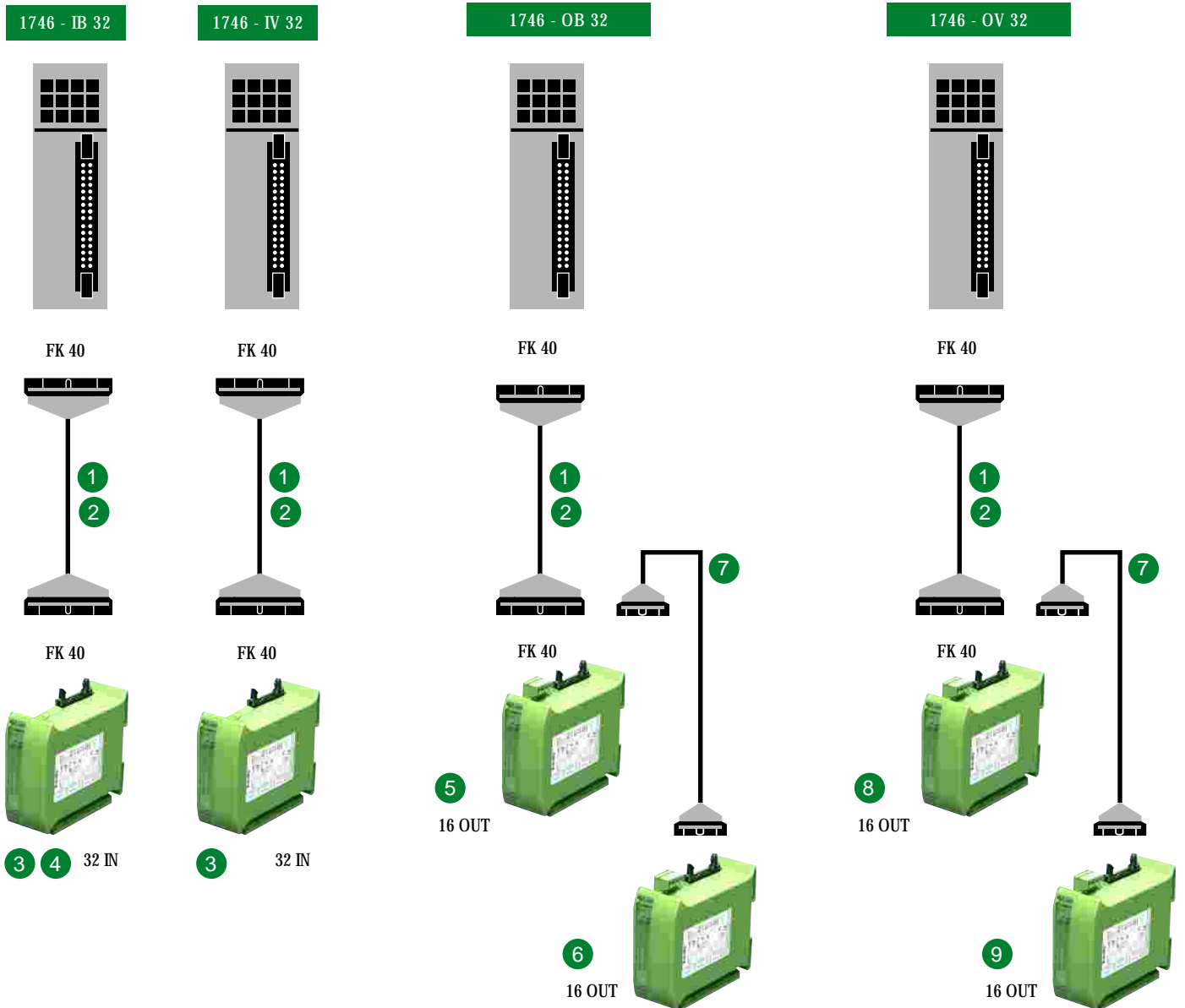
MODULI A RELE' Elettromeccanici / ELECTROMECHANICAL RELAY MODULES

Segnale di comando Control signal	12-24 Vdc
Corrente/tensione nominale sui contatti Nominal rated current/voltage on contacts	10 A/250 V
Portata nominale contatti in AC1 AC1 nominal rated on contact	2500 VA
Portata nominale contatti in AC15 AC15 nominal rated on contact	500 VA
Carico minimo commutabile Minimum switching load	300 mW (5 V/5 mA)
Vita meccanica a pieno carico in AC1 AC1 contacts mechanical life	10x10 ⁶ cicli

Vita elettrica a pieno carico in AC1 AC1 electrical life (full load)	10x10 ³
Rigidità dielettrica: bobina/contatti Dielectric strength:coil/contacts	4000Vac (8 mm)
Tempi di intervento: eccitazione/diseccitazione Operate time/release time	11/8 msec
Temperatura di esercizio Working temperature	0-50 °C
Custodia in materiale autoestinguente Selfextinguishing case	UL 94-VO
Minima distanza per montaggio affiancato Minimum mounting distance between modules	Nessun limite No limits

DIMENSIONI MODULI / MODULE DIMENSIONS





Sigla / part number	Cod.	N° vie/ways	Descrizione / description
1 ET/FK40/...MT	9510	32 in/out	cavo piatto - pin to pin - ribbon cable
2 ET/FK40/PT/...MT	9558	32 in/out	cavo piatto tondo - pin to pin - round ribbon cable
3 ET-MI32/FK40/AB/BX	0827	32 in	modulo passivo - box - passive module
4 ET-MI32/FK40/L/AB/BX	0828	32 in	modulo passivo con led - box - passive module with leds
5 ET-MR16/24DC/NO-SC/FK20/AB/BX/N	0807	out 0 - 15	modulo base 16 relè a comune negativo - negative common 16 relays base module
6 ET-MR16/SC-NO/FK20/TSX/BX/N	0794	out 16 - 31	modulo ampliamento 16 relè a comune negativo - negative common 16 relays extension module
7 ET/FK20/...MT	9504	16 out	cavo piatto fornito a corredo del modulo ampliamento - ribbon cable supplied with P/N 0794
8 ET-MR16/24DC/NO-SC/FK20/AB/BX/P	0807/P	out 0 - 15	modulo base 16 relè a comune positivo - positive common 16 relays base module
9 ET-MR16/SC-NO/FK20/TSX/BX/P	0794/P	out 16 - 31	modulo ampliamento 16 relè a comune positivo - positive common 16 relays extension module