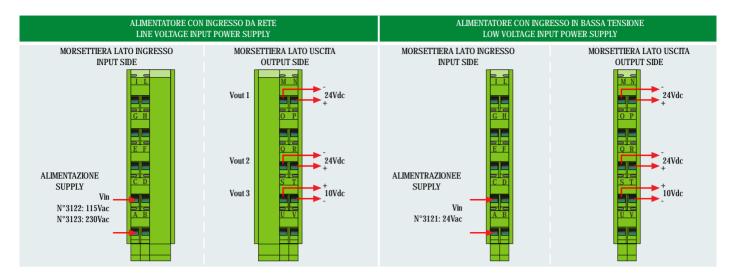
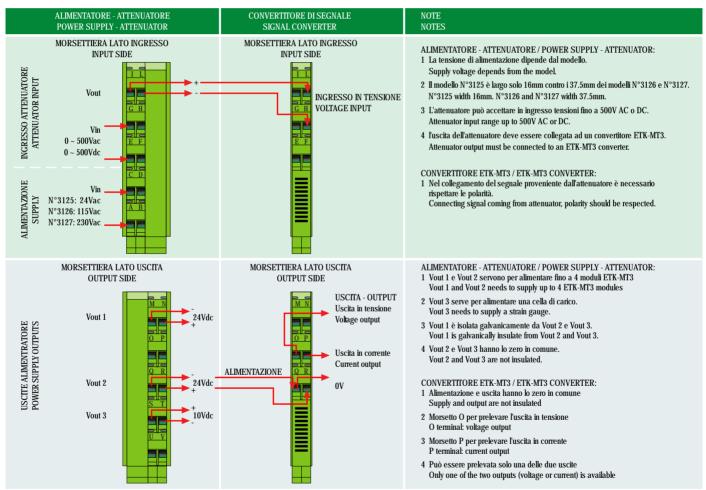


# POWER SUPPLY AND ATTENUATOR CONNECTIONS





#### TABELLA DELLE CONNESSIONI - CONNECTIONS TABEL A - B Ingresso alimentatore - power supply input M - O 0V per uscita Vout 1 - Vout 1 0V C - D Ingresso alimentatore - power supply input N - P +24V per uscita Vout 1 - Vout 1 +24V 0V per uscita Vout 2 e Vout 3 - Vout 2 & Vout 3 0V E - F Ingresso attenuatore - attenuator input Q-T G-H Ingresso attenuatore - attenuator input R +24V per uscita Vout 2 - Vout 2 +24V +10V per uscita Vout 3 - Vout 3 +10V I Polo positivo uscita attenuatore - attenuator output, positive pole S Polo negativo uscita attenuatore - attenuator output, negative pole U - V Non collegato - not connected L

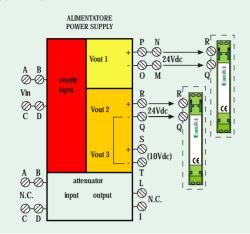
NOTA: I morsetti E - F - G - H -I - L potranno essere utilizzati solo nei moduli  $N^\circ 3124$  - 3125 - 3126 - 3127. NOTE: E - F - G - H -I - L screw terminals should be used only on  $N^\circ 3124$  - 3125 - 3126 - 3127 modules.



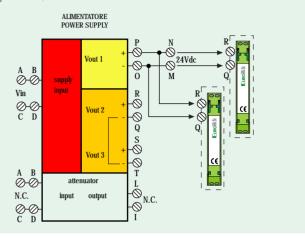
# POWER SUPPLY AND ATTENUATOR: APPLICATION EXAMPLES

#### ALIMENTAZIONE DI N° 2 ETK - SUPPLY OF N° 2 ETK

Alimentazione di 2 ETK con isolamento dalla linea indipendente per ciascun modulo Supply of 2 ETK, each one individual insulated from the line



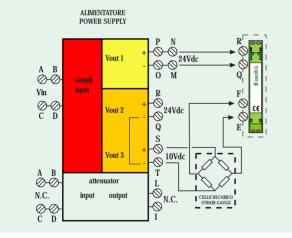
Alimentazione di 2 ETK con isolamento dalla linea comune ai due moduli Supply of 2 ETK, both insulated from the line



## ALIMENTAZIONE ETK E CELLA DI CARICO - ETK AND STRAIN GAUGE SUPPLY

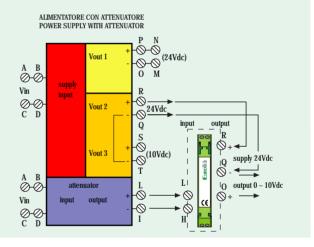
Alimentazione di un ETK e di una cella di carico con isolamento dalla linea indipendente per ciascun modulo.

Supply of ETK, and strain gauge, each one individual insulated from the line

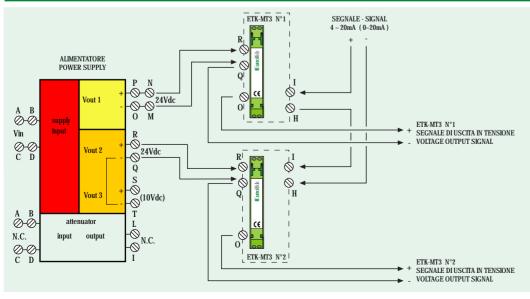


## ETK E ATTENUATORE - ETK AND ATTENUATOR

Alimentazione di un ETK con ingresso da attenuatore. Supply of ETK with input from attenuator



### SDOPPIAMENTO DI UN SEGNALE IN CORRENTE - SPLIT OF A CURRENT SIGNAL



Sdoppiamento di un segnale in corrente (4 - 20mA oppure 0 - 20mA) in due segnali in tensione isolati galvanicamente tra loro.

Split of a current signal (4 - 20mA or 0 - 20mA) in two voltage signal, both insulated.