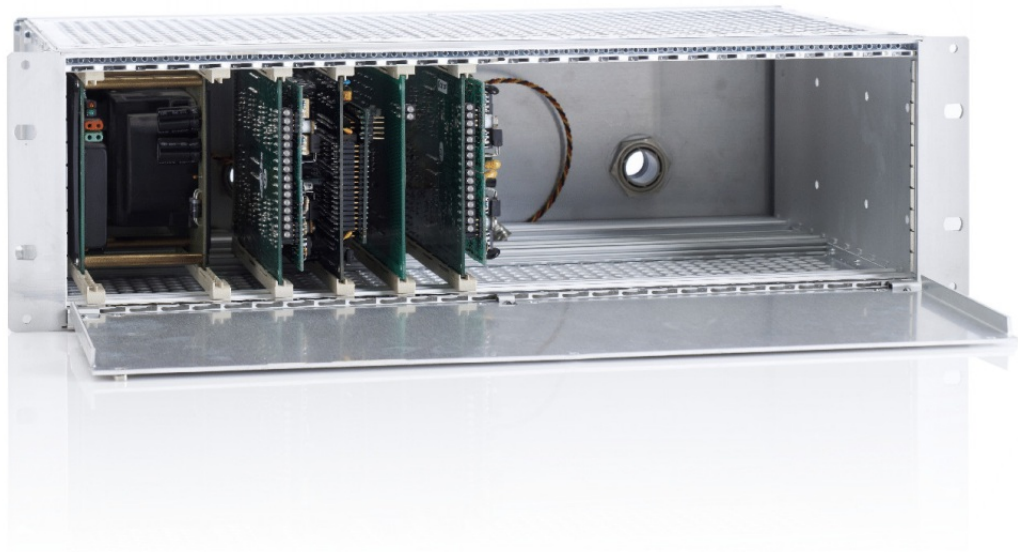




Concentratore

SIGMA - SG302 / SG303



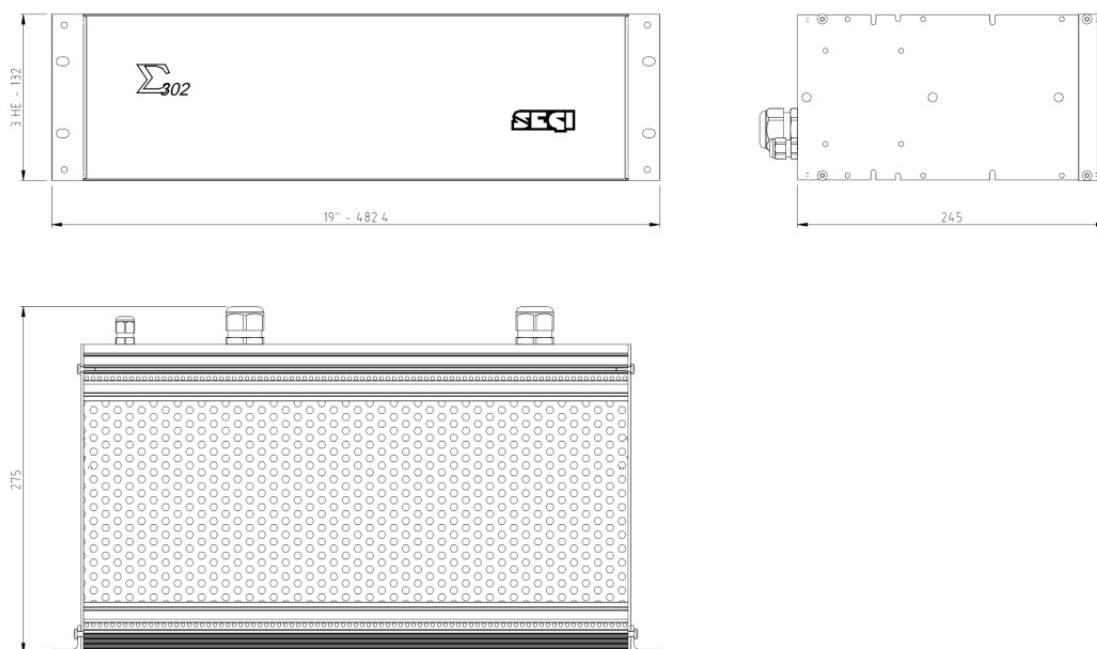
Concentratore SIGMA - SG302 / SG303

I concentratori SIGMA SG302-SG303 sono dei dispositivi adatti a raggruppare fino a 32 linee seriali in loop di corrente (8 linee per SG303) provenienti dai misuratori PULCE SG197, o MAG-O SG401 e dai convertitori di interfaccia SG906 ed SG907 ed in grado di effettuare sulle stesse tutti i controlli di congruità e di diagnostica in tempo reale.

Sono inoltre equipaggiati con tre linee seriali asincrone per il colloquio con il mondo esterno; sulle prime due è disponibile il protocollo proprietario SEGI per il collegamento con i sistemi di gestione o per la configurazione dei trasmettitori mentre sulla terza è normalmente implementato il protocollo Modbus RTU per l'interfacciamento con sistemi SCADA o con DCS già presenti in impianto.

Le linee seriali possono essere configurate con due standard elettrici differenti: RS232 oppure RS485.

Dimensioni SG302



Caratteristiche tecniche principali

SIGMA - SG302 / SG303

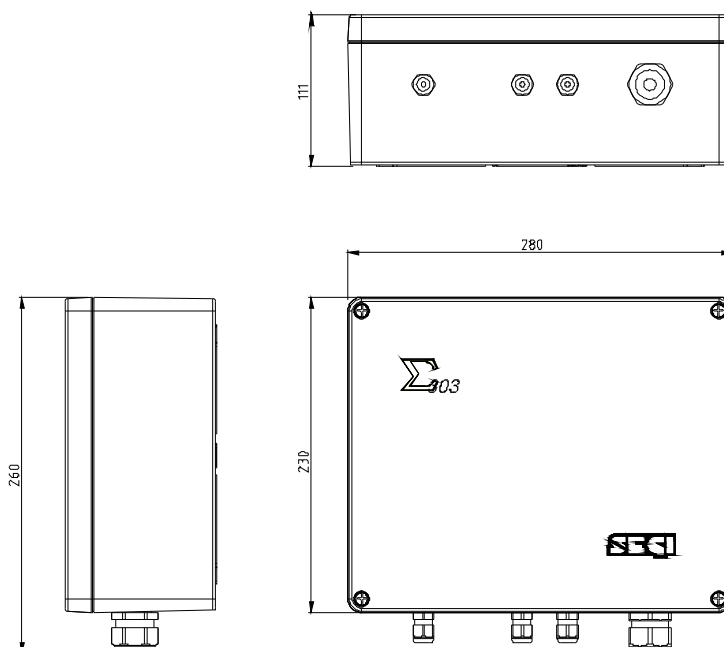
Specifiche tecniche

Alimentazione:	110-220Vac \pm 20%, 50/60Hz, 20VA
Ingressi:	32 linee seriali in loop di corrente SG302, 8 linee SG303
Uscite:	Linee seriali multistandard RS232-RS485
Protocolli comunicazione:	Modbus RTU - SEGI

Caratteristiche meccaniche

Custodia:	Contenitore rack 19" – 3U – profondità 275 mm (SG302) Contenitore in alluminio da parete verniciato RAL1028 (SG303)
Protezione:	IP20 (SG302) IP66 - IK09 (SG303)
Peso:	3,5Kg (SG302) 2,5Kg (SG303)
Temperatura ambiente:	-20 \div +55 °C

Dimensioni SG303





www.segi-italia.com