



ANALIZZATORE / REGOLATORE DI CONDUCEBILITA' DA PROCESSO AP803



AP803
VERSIONE DA CAMPO



AP803
VERSIONE DA QUADRO

DATI TECNICI

- Versione..... : industriale HI-TECH a microprocessore con tecnologia C-MOS, con memorie non volatili (EEPROM) – **c.i. zoccolati HR**
- Montaggio..... : da campo o da quadro
- Contenitore..... : con portella trasparente in materiale plastico (da campo) ; in alluminio in formato rack (da quadro)
- Compensazione..... : automatica della temperatura, campo 0 ÷ 50 °C (altri a richiesta)
- Fondo scala..... : programmabile da tastiera
- Tastiera..... : in chiaro, a 16 tasti, antipolvere, policromatica, con chiave d'accesso
- Lingua..... : italiano / inglese
- Visualizzazione..... : alfanumerica, programmabile su LCD (2 righe x 16 caratteri)
- Ingresso misura..... : da sonda di conducibilità AP881, AP882, AP883, AP885, AP886
- Ingresso temperatura..... : da PT100 con tre fili
- Uscita continua..... : 4 ÷ 20 mA attiva (max 600 Ω) separata galvanicamente ; 4 ÷ 20 mA passiva (10÷30 Vdc) separata galvanicamente
- Uscite digitali..... : N° 4 (6) con contatto n.o. (max. 50 Vdc - 0,2A) programmabili da tastiera come soglie di allarme (altre vedi optional)
- Filtro su acquisizione..... : programmabile da tastiera
- Precisione..... : ±1 % F.S.
- Autodiagnosi..... : con segnalazione di avaria su LCD
- Collegamenti..... : con morsettieria / pressacavi PG11/PG13,5
- Protezione elettrica..... : filtro di linea, fusibili e varistori sull'alimentazione (CE)
- Protezione meccanica... : IP65 (da campo); IP55 (da quadro) (CEI EN 60529)
- Temperatura ambiente .. : -10 ÷ 50 °C (-20 ÷ 60 °C)
- Umidità..... : 4 ÷ 95 % non condensante
- Alimentazione..... : standard 230/115 Vac ± 10 % (3W), altre a richiesta
- Dimensioni..... : L240 H110 P200 mm (da campo) ; L213 H128 P200 mm (da quadro)
- Peso..... : 2 Kg
- Burn-in..... : 120 ore
- MTBF..... : 100.000 ore
- Optionals**..... : uscita seriale RS232 o 485 per trasmissione dati a unità di supervisione/programmazione o per stampante locale;
: n° 2 uscite digitali di potenza (5A-110Vac/dc);
: ingresso analogico 4÷20 mA per compensazione di temperatura
: **funzioni speciali a richiesta**
- Accessori**..... : cornice per montaggio a fronte quadro 3U per 19" rack (versione da quadro)
: palina/tettoia di protezione (versione da campo) [vedi boll. tecnico 356](#)
: porta sonde
: protezione da sovratensione per linee di alimentazione
: protezione da sovratensione per linee segnali 4/20mA

[Digitare il testo]

PROTEZIONI PER STRUMENTI DA CAMPO

TETTOIA DI PROTEZIONE PER STRUMENTI DA CAMPO

Materiale.....: acciaio inox
Montaggio.....: a parete
Dimensioni.....: 410 x 350 x190mm

PALINA CON TETTOIA DI PROTEZIONE PER STRUMENTI DA CAMPO

Materiale.....: acciaio inox
Montaggio.....: pavimento
Dimensioni.....: 410 x 350 x190 mm
Palina: 1650 mm
Base Palina: 185 x 185 mm con 4 fori da Ø 10 mm

PALINA CON TETTOIA DI PROTEZIONE E QUADRETTO DI CONTENIMENTO PER STRUMENTI DA CAMPO (consigliato per atmosfere corrosive)

Materiale.....: acciaio inox
Montaggio.....: pavimento
Dimensioni.....: 410 x 350 x190 mm
Palina.....: 1650 mm
Base Palina: 185 x 185 mm con 4 fori da Ø 10 mm



[Digitare il testo]