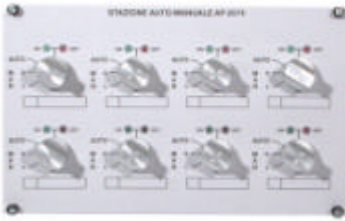


STAZIONI AUTO / MANUALI MODULARI E INDICATORI DA FRONTE QUADRO

AP2574



Stazione AUTO/MAN modulare digitale per comando elettrovalvole on-off.

- Comandi : N° 8 on-off (auto/0/1)
- Indicazione : luminosa comando / risposta
- Collegamenti : con cavo rapido a unità di controllo
con cavo rapido verso morsettiere di base
- Installazione : fronte quadro su cornice standard rack
- Dimensioni : L213 x H128,4 x P40 mm (3U standard europeo)
- Alimentazione : 12Vdc
- Alimentazione e funzionamento in manuale indipendente dall'unità di controllo

AP328/P (comando pompe) – AP328/V (comando valvole)



Stazione AUTO/MAN modulare digitale per comando pompe o valvole

- Comandi : AP328/P N° 1 marcia / arresto – AP328/V N°2 apri / chiudi
- Indicazione : luminosa fissa del comando o della risposta,
luminosa lampeggiante di allarme (scatto termico o altro)
- Segnalazione : di stato auto/man all'unità di controllo
- Collegamenti : con cavo rapido a unità di controllo
- Installazione : fronte quadro su cornice standard rack
- Dimensioni : L50,5 x H128,4 x P40 (3U standard europeo)
- Alimentazione : 12 Vdc
- Alimentazione e funzionamento in manuale indipendente dall'unità di controllo

AP338



Stazione AUTO/MAN modulare digitale per comando valvole / saracinesche

- Comandi : N° 2 apri / stop / chiudi
- Indicazione : luminosa fissa del comando o della risposta,
luminosa lampeggiante di allarme (scatto termico o altro)
- Segnalazione : di stato auto/man all'unità di controllo
- Collegamenti : con cavo rapido a unità di controllo
- Installazione : fronte quadro su cornice standard rack
- Dimensioni : L50,5 x H128,4 x P40 (3U standard europeo)
- Alimentazione : 12 Vdc
- Alimentazione e funzionamento in manuale indipendente dall'unità di controllo

AP320 (comando valvole di regolazione) – AP320/I (comando inverter)



Stazione AUTO/MAN modulare analogica a microprocessore per comando valvole modulanti / inverter e pompadosatrici

- Comandi : N° 1 4÷20 mA (funzione balance e bumpless)
- Indicazione : luminosa a bar-graph del comando
- Segnalazione : di stato auto/man e valore d'uscita all'unità di controllo
- Collegamenti : con cavo rapido all'unità di controllo
- Installazione : fronte quadro su cornice standard rack
- Dimensioni : L50,5 x H128,4 x P40 (3U standard europeo)
- Alimentazione : 12÷17 Vdc
- Carico pilotabile : 300÷500 Ω
- Alimentazione e funzionamento in manuale indipendente dall'unità di controllo

AP324 (indicatore a barre a microprocessore)



- Ingresso : N° 1 4÷20 mA (o altro)
- Indicazione : luminosa a bar-graph
- Segnalazione : di superamento soglia (min / max)
- Collegamenti : con cavo rapido all'unità di controllo
- Installazione : fronte quadro su cornice standard rack
- Dimensioni : L50,5 x H128,4 x P40 (3U standard)
- Alimentazione : 12÷17 Vdc

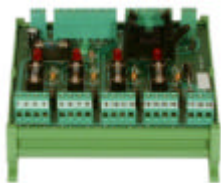
AP105 (indicatore digitale a microprocessore)

- Ingresso : N° 1 4÷20 mA (o altro)
- Indicazione : luminosa a 4 / 8 cifre
- Segnalazione : di superamento soglie (min / max)
- Collegamenti : con morsettiere
- Installazione : fronte quadro
- Dimensioni : L50,5 x H128,4 x P40
- Alimentazione : 220Vac (altre a richiesta)

Vedi bollettino tecnico specifico 243

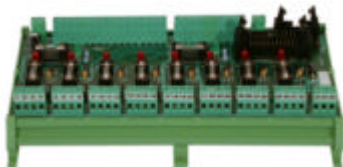
Boll.	319
Ultimo Aggior.	Gennaio 2000
Versione italiana	X
Versione inglese	

MORSETTIERE DI BASE DA E VERSO IL CAMPO CONTROLLORI DI PROCESSO SERIE AP xxxx



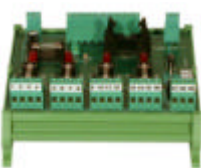
AP4120/P – INGRESSI ANALOGICI

Morsettiere di interfaccia verso il campo per N° 4 ingressi analogici 4 ÷ 20 mA
 Alimentazione : da AP21/24 Vdc (incorporata per trasmettitori a due fili)
 Ingressi : sia attivi che passivi
 Protezioni : fusibili e diodi / transil / condensatori su ogni ingresso
 Visualizzazione : ottica a mezzo led
 Installazione : su guida DIN 50022
 Collegamenti : connettore rapido verso l'unità di controllo, morsetti verso unità di controllo, morsetti a vite 4 mmq verso il campo



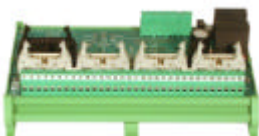
AP4192 – INGRESSI ANALOGICI

Morsettiere di interfaccia verso il campo per N° 8 ingressi analogici 4 ÷ 20 mA
 Alimentazione : da AP21/24 Vdc (incorporata per trasmettitori a due fili)
 Ingressi : sia attivi che passivi
 Protezioni : fusibili e diodi / transil / condensatori su ogni ingresso
 Visualizzazione : ottica a mezzo led
 Installazione : su guida DIN 50022
 Collegamenti : connettore rapido verso l'unità di controllo, morsetti verso unità di controllo, morsetti a vite 4 mmq verso il campo



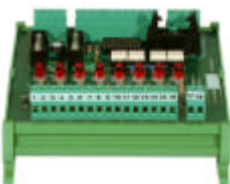
AP4130/P – USCITE ANALOGICHE

Morsettiere di interfaccia verso il campo per N° 4 uscite analogiche 4 ÷ 20 mA
 Alimentazione : da AP21/24 Vdc
 Protezioni : fusibili e diodi / transil / condensatori su ogni uscita
 Visualizzazione : ottica a mezzo led
 Installazione : su guida DIN 50022
 Collegamenti : connettore rapido verso l'unità di controllo, morsetti verso unità di controllo, morsetti a vite 4 mmq verso il campo



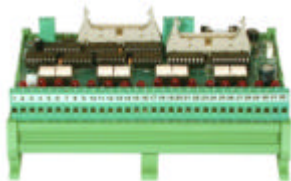
AP4193 – USCITE ANALOGICHE

Morsettiere di interfaccia verso il campo per N° 4 uscite analogiche 4 ÷ 20 mA
 Alimentazione : da 15÷20Vac o da 21÷26Vdc
 Protezioni : diodi su ogni uscita
 Installazione : su guida DIN 50022
 Collegamenti : connettore rapido verso l'unità di controllo, **connettore rapido verso stazioni auto/man**, morsetti a vite 4 mmq verso il campo



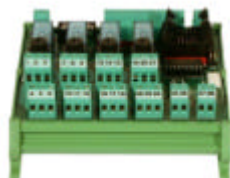
AP4140/P – INGRESSI DIGITALI

Morsettiere di interfaccia verso il campo per N° 8 ingressi digitali
 Alimentazione : da AP21/12 Vdc
 Ingressi : da contatti passivi
 Protezioni : diodi / condensatori ed optoisolatori su ogni ingresso
 Segnalazione : ottica a mezzo led
 Installazione : su guida DIN 50022
 Collegamenti : connettore rapido verso l'unità di controllo, morsetti verso unità di controllo, morsetti a vite 4 mmq verso il campo



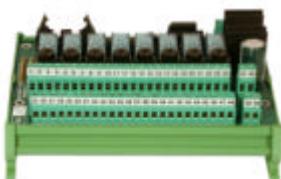
AP4162 – INGRESSI DIGITALI

Morsettiere di interfaccia verso il campo per N° 16 ingressi digitali
 Alimentazione : da AP21/12 Vdc
 Ingressi : da contatti passivi
 Protezioni : diodi / condensatori ed optoisolatori su ogni ingresso
 Segnalazione : ottica a mezzo led
 Installazione : su guida DIN 50022
 Collegamenti : connettore rapido verso l'unità di controllo, connettore rapido verso sinottico, morsetti a vite 4 mmq verso il campo



AP4151/P – USCITE DIGITALI

Morsettiere di interfaccia verso il campo per N° 4 uscite digitali
 Alimentazione : da AP21/12 Vdc
 Uscite : su contatto di scambio di rele' (250 Vac 10 A)
 Protezione : fusibile su ogni uscita
 Segnalazione : ottica a mezzo led
 Installazione : su guida DIN 50022
 Collegamenti : connettore rapido verso l'unità di controllo, morsetti verso unità di controllo, morsetti a vite 4 mmq verso il campo



AP4183 – USCITE DIGITALI

Morsettiere di interfaccia verso il campo per N° 8 uscite digitali
 Alimentazione : 12 Vdc incorporata
 Uscite : su contatto di scambio di rele' (250 Vac 10 A)
 Protezione : fusibile su ogni uscita
 Segnalazione : ottica a mezzo led
 Installazione : su guida DIN 50022
 Collegamenti : connettore rapido verso l'unità di controllo, connettore rapido verso sinottico, morsetti a vite 4 mmq verso il campo

Boll.	320
Ultimo Aggiorn.	Gennaio 2000
Versione italiana	X
Versione inglese	