

DPS 16/C44 VE1VB Profibus

Programmatore di camme con scheda Profibus, 16 uscite, rapporti di velocità, memorizzazione di 44 formati e 255 messaggi, protezione antispruzzo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione	24Vcc
Ingresso encoder	360° assoluto monogiro (NPN open collector o push-pull)
Corrente max encoder	100mA
Numero uscite	16
Tensione in uscita	24Vcc – PNP o NPN autoprotette
Corrente in uscita	500mA per uscita (max 1.2A su banchi di 8 uscite)
N° messaggi memorizzabili	255
N° formati programmabili standard	44
Cambio formato	da PLC o contraves con selezione binaria (4 bit)
Selezione messaggi	tramite interfaccia BMS con selezione binaria
N° fasi per uscita	180 stati ON/OFF per ogni singola camma
Modifica delle fasi	ON LINE
Max velocità (giri/minuto)	8700 g./min. (si riduce con anticipi inseriti)
Anticipo di compensazione velocità (ms)	1 - 210ms per singola camma
Rapporto di velocità	da 1/3 a 9/1
Segnale encoder connesso / uscite funzionanti	24Vcc PNP (max 50mA)
Funzione di set sfasamento encoder	per 0 macchina o 0 encoder
Funzione di test uscite	con segnalazione led di fail per singolo banco
Funzione di test encoder	con segnalazione sul display
Funzione di limite di velocità	con attivazione della camma 16 se il limite viene superato
Lingue di programmazione	Italiano / Inglese / Tedesco / Francese / Spagnolo
Programmazione tramite Profibus	tramite protocollo IEEE 802
Programmazione da PC con RS232	con software CREI STT Elettronica
Display di visualizzazione	LCD 20x2 caratteri
Protezione antispruzzo	cornice in alluminio con guarnizione sagomata
Contapezzi parziale	selezionabile da tastiera
Contapezzi di scarto	selezionabile con segnale esterno
Chiave di sicurezza	selezionabile

CREI STT ELETTRONICA S.A.S.
 di Betti Renata e C.
 Via Bellini n°3
 Tel. 051-781185 Fax 051-781273
 40055 Villanova di Castenaso (BO)
P.IVA e C. F. 02222941201

