SIEMENS

Fiche technique 6ES7131-4BF00-0AA0

Figure à titre d'exemple

*** Pièce de rechange *** module électronique pour ET 200S, 8 entrées TOR CC 24V largeur de construction 15mm, colisage = 1 unité

Tension d'alimentation	
Valeur nominale (CC)	24 V; du module d'alimentation
Protection contre l'inversion de polarité	Oui
Courant d'entrée	
sur tension d'alimentation L+, maxi	suivant le capteur
sur bus interne 3,3 V CC, max.	10 mA
Alimentation des capteurs	
Nombre de sorties	0; pas d'alimentation des capteurs
Puissance dissipée	
Puissance dissipée, typ.	1,2 W
Plage d'adresses	
Espace d'adresses par module	
● Espace d'adresses par module, maxi	1 byte
Entrées TOR	
Nombre d'entrées TOR	8
Caractéristique d'entrée selon CEI 61131, type 1	Oui; Détecteurs 2 fils raccordables
Tension d'entrée	
● Type de tension d'entrée	CC
● Valeur nominale (CC)	24 V
● pour état log. "0"	-30 à +5 V
● pour état log. "1"	+15 à +30 V
Courant d'entrée	
● pour état log. "1", typ.	5 mA
Retard d'entrée (pour valeur nominale de la tension d'entrée)	
pour entrées standard	
— paramétrable	Non
— pour "0" vers "1", mini	2 ms
— pour "0" vers "1", maxi	4,5 ms
— pour "1" vers "0", mini	2 ms
— pour "1" vers "0", maxi	4,5 ms
Longueur de câble	
● blindé, maxi	1 000 m
● non blindé, max.	600 m
Capteurs	
Capteurs raccordables	
● Détecteur 2 fils	Oui
— Courant de repos admis (détecteur 2 fils), max.	1,5 mA
Alarmes/diagnostic/information d'état	
Fonctions de diagnostic	Non

Sous réserve de modifications
© Copyright Siemens

Signalisation de diagnostic par LED	
● Signalisation d'état Entrée TOR (verte)	Oui
Paramètre	
Commentaire	Paramètres 3 octets (non accessibles pour l'utilisateur)
Séparation galvanique	
Séparation galvanique entrées TOR	
● entre les voies	Non
● entre voies et bus interne	Oui
Isolation	
Isolation vérifiée avec	500 V CC
Dimensions	
Largeur	15 mm
Hauteur	81 mm
Profondeur	52 mm
Poids	
Poids approx.	35 g

dernière modification : 22/05/2024

Sous réserve de modifications
© Copyright Siemens