

Fiche produit

Caractéristique

ABE7H16S43

embase de raccordement passive
ABE7 - 16entrées - fusibles - DEL -
isolateur



Principale

gamme de produits	Advantys Telefast ABE7
fonction produit	embase E/S tout ou rien passive
type d'embase	embase dentrée
[Us] tension d'alimentation	19...30 V conformément à IEC 61131-2
nombre de canaux	16
nombre de bornes par voie	2
mode de raccordement	bornes de type vis, capacité de serrage: 1 x 0,09 à 1 x 1,5 mm ² AWG 28...AWG 16 souple avec embout bornes de type vis, capacité de serrage: 1 x 0,14 à 1 x 2,5 mm ² #N/A rigide bornes de type vis, capacité de serrage: 1 x 0,14 à 1 x 2,5 mm ² AWG 26...AWG 14 souple sans embout bornes de type vis, capacité de serrage: 2 x 0,09 à 2 x 0,75 mm ² AWG 28...AWG 20 souple avec embout bornes de type vis, capacité de serrage: 2 x 0,2 à 2 x 2,5 mm ² AWG 24...AWG 14 rigide
information additionnelle voie	1 interrupteur deconnectable par voie

Complémentaires

type de circuit d'alimentation	DC
nombre de rangées horizontales	1
LED d'état	1 DEL par canal, vert pour statut du canal 1 DEL par canal, rouge pour indication fusible sauté 1 LED, vert pour puissance ON
distribution des polarités	24 V
protection contre les courts-circuits	1 A fusible interne, 5 x 20 mm, à fusion rapide (extrémité de l'automate) 0.125 A fusible par voie, 5 x 20 mm, à fusion rapide (circuit de sortie)
type de connecteur	HE-10
nombre de broches	20 broches
mode de fixation	par clips sur rail DIN symétrique 35 mm par vis sur plaque solide ac kit fixation
courant d'alimentation	<= 1.8 A
courant par voie	<= 0.125 A

courant par groupe de sorties	<= 1.8 A
chute de tension sur le fusible d'alimentation	0.3 V
chute de tension sur le fusible d'alimentation	<= 0.1 V
[Ui] tension assignée d'isolement	2000 V
catégorie d'installation	II conformément à IEC 60664-1
couple de serrage	0.6 N.m (avec plat Ø 3,5 mm)
largeur	206 mm
poids	0.64 kg

Environnement

certifications du produit	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) UL
degré de protection IP	IP2x conformément à IEC 60529
tenue au fil incandescent	750 °C conformément à IEC 60695-2-11
tenue aux chocs mécaniques	15 gn pour 11 ms conformément à IEC 60068-2-27
tenue aux vibrations	2 gn (f = 10...150 Hz) conformément à IEC 60068-2-6
tenue aux décharges électrostatiques	4 kV (contact) conformément à IEC 6100-4-11 niveau 3 8 kV (air) conformément à IEC 6100-4-11 niveau 3
résistance aux champs rayonnés	10 V/m (26000000...100000000 Hz) conformément à IEC 61000-4-3 niveau 3
tenue aux transitoires rapides	2 kV conformément à IEC 61000-4-4 niveau 3
température de fonctionnement	-5...60 °C conformément à IEC 61131-2
température ambiante pour le stockage	-40...80 °C conformément à IEC 61131-2
degré de pollution	2 conformément à IEC 60664-1

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Compliant - since 0841 -
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Disponible

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------