

Fiche produit

Caractéristique

ABE7P16T334

embase pour relais embrochable
ABE7 - 16 voies - fusibles - relais 12,5
mm



Principale

| | |
|-----------------------------|---|
| gamme de produits | Advantys Telefast ABE7 |
| fonction produit | embase pour relais embrochable |
| type d'embase | embase de sortie |
| [Us] tension d'alimentation | 19...30 V conformément à IEC 61131-2 |
| nombre de canaux | 16 |
| 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 |

Complémentaires

| | |
|--|--|
| type de circuit d'alimentation | DC |
| accessoires associés | ABE7ACC21 ABR7S33 ABS7A3M ABS7SC3E |
| LED d'état | 1 DEL par canal, vert pour statut du canal 1 LED, vert pour puissance ON |
| distribution des polarités | sans volt |
| protection contre les courts-circuits | 1 A fusible interne, 5 x 20 mm, à fusion rapide (extrémité de lautomate) 2 A fusible par voie, 5 x 20 mm, à fusion rapide (circuit de sortie) |
| mode de fixation | par clips sur rail DIN symétrique 35 mm par vis sur plaque solide ac kit fixation |
| courant d'alimentation | <= 1 A |
| chute de tension sur le fusible d'alimentation | 0.3 V |
| courant par groupe de sorties | <= 16 A |
| [Ui] tension assignée d'isolement | 300 V entre circuit à bobine/circuits de contact conformément à IEC 60947-1 |

| | |
|--|--------------------------------------|
| | 2000 V entre bornes/rails de montage |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 2.5 kV |
| catégorie d'installation | II conformément à IEC 60664-1 |
| couple de serrage | 0.6 N.m (avec plat Ø 3,5 mm) |
| poids | 0.9 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, temps d'extinction: < 30 s 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...1000000000 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 |
|---------|---------|