



Statut commercial: Commercialisé



Principales

Gamme de produits	Advantys Telefast ABE7
Fonction produit	Embase E/S tout ou rien passive
Type d'embase	Embase E/S
[Us] tension d'alimentation	19...30 V se conformer à IEC 61131-2
Nombre de canaux	16
Nombre de bornes par voie	1
Mode de raccordement	Bornes de type vis, capacité de serrage: 1 x 0,09 à 1 x 1,5 mm ² AWG 28 à AWG 16 souple avec embout Bornes de type vis, capacité de serrage: 1 x 0,14 à 1 x 2,5 mm ² AWG 26...AWG 12 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 à 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	CC
Nombre de rangées horizontales	1
État LED	1 DEL par canal, vert pour statut du canal 1 LED, vert pour puissance ON
Distribution des polarités	Non
Protection contre les courts-circuits	2 A fusible interne, 5 x 20 mm, à fusion rapide (extrémité de l'automate)
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	<= 0,5 A
Courant par groupe de sorties	<= 1,8 A
Chute de tension sur le fusible d'alimentation	0.3 V
[Ui] tension assignée d'isolement	2000 V
Catégorie d'installation	II se conformer à IEC 60664-1
Couple de serrage	0.6 N.m (avec plat Ø 3,5 mm)
Largeur	125 mm
Poids	0.274 kg

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

Certifications du produit	LROS (Lloyds register of shipping) DNV GL UL BV CSA
Degré de protection IP	IP2x se conformer à IEC 60529
Tenue au fil incandescent	750 °C se conformer à IEC 60695-2-11
Tenue aux chocs mécaniques	15 gn pour 11 ms se conformer à IEC 60068-2-27
Tenue aux vibrations	2 gn (f = 10...150 Hz) se conformer à IEC 60068-2-6
Tenue aux décharges électrostatiques	4 kV (contact) se conformer à IEC 6100-4-11 niveau 3 8 kV (air) se conformer à IEC 6100-4-11 niveau 3
Résistance aux champs rayonnés	10 V/m (26000000...1000000000 Hz) se conformer à IEC 61000-4-3 niveau 3
Tenue aux transitoires rapides	2 kV se conformer à IEC 61000-4-4 niveau 3
Température de fonctionnement	-5...60 °C se conformer à IEC 61131-2
Température ambiante pour le stockage	-40...80 °C se conformer à IEC 61131-2
Degré de pollution	2 se conformer à IEC 60664-1

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 0841 - Déclaration de conformité Schneider Electric Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible Profil Environnemental Produit
Instructions de fin de vie du produit	Disponible Manuel De Fin De Vie

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------