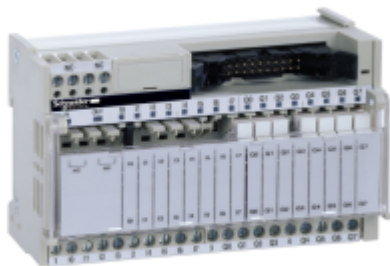


Fiche produit

Caractéristique

ABE7R16T111

Telfast ABE7 - embase - relais
embrochable - 16 voies - relais 5mm



Principales

Gamme de produits	Modicon ABE7
Fonction produit	Embase avec relais électromécanique embrochable
type d'embase	Embase de sortie
[Us] tension d'alimentation	19...30 V se conformer à IEC 61131-2
Nombre de canaux	16
mode de raccordement	Bornes de type vis, 1 x 0,14 à 1 x 1,5 mm ² (AWG 26...AWG 16) souple avec embout Bornes de type vis, 1 x 0,14 à 1 x 2,5 mm ² (AWG 26...AWG 14) souple sans embout Bornes de type vis, 1 x 0,14 à 1 x 4 mm ² (AWG 26...AWG 12) rigide Bornes de type vis, 2 x 0,14 à 2 x 0,75 mm ² (AWG 26 à AWG 18) souple avec embout Bornes de type vis, 2 x 0,14 à 2 x 1,5 mm ² (AWG 26...AWG 16) rigide

Complémentaires

Type de circuit d'alimentation	CC
Accessoires associés	ABR7S11
Description des contacts	1 "F"
état LED	Puissance ON: 1 LED Statut du canal 1 DEL par canal
distribution des polarités	Groupe de distribution commune de 4
protection contre les courts-circuits	1 A fusible interne, 5 x 20 mm, à fusion rapide (extrémité de l'automate)
mode d'installation	Par clips (rail DIN 35 mm) Par vis (montage en surface avec kit)
Courant d'alimentation maximum	1 A
Chute de tension sur le fusible d'alimentation	0,3 V
courant dans le commun de sortie	5 A bornes de type vis
[Ui] tension assignée d'isolement	2000 V entre bornes/rails de montage 300 V entre circuit à bobine/circuits de contact se conformer à IEC 60947-1
courant maxi par module	12 A
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	2,5 kV
catégorie d'installation	II se conformer à IEC 60664-1
couple de serrage	0,6 N.m avec plat Ø 3,5 mm tournevis

Poids du produit	0,6 kg
------------------	--------

Environnement

Certifications du produit	BV CSA UL DNV LRQS (Lloyds register of shipping) GL
Degré de protection IP	IP2x se conformer à CEI 60529
tenue au fil incandescent	750 °C, temps d'extinction <30 s se conformer à CEI 60695-2-11
Tenue aux chocs mécaniques	15 gn pour 11 ms se conformer à CEI 60068-2-27
Tenue aux vibrations	2 gn (f = 10...150 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
tenue aux décharges électrostatiques	4 kV (contact) niveau 3 se conformer à CEI 6100-4-11 8 kV (air) niveau 3 se conformer à CEI 6100-4-11
résistance aux champs rayonnés	10 V/m (26000000...1000000000 Hz) se conformer à CEI 61000-4-3 niveau 3
tenue aux transitoires rapides	2 kV niveau 3 se conformer à CEI 61000-4-4
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 de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	X
Profil environnemental	ENVPEP121229EN
Profil de circularité	ENVEOLI1212029EN
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.