



Détails du produit

E290-16-10/230

E290-16-10/230 Electromechanical Latching Relay



Informations générales

Type de produit étendu:	E290-16-10/230
ID du produit:	2TAZ312000R2011
EAN:	7612270939602
Description du catalogue:	E290-16-10/230 Electromechanical Latching Relay
Description longue:	E290-16-10/230 - Télerrupteur - série E290 -Tension Un 230VAC/110VDC - Contact 1NO - 16 A - Montage sur rail DIN. - Largeur 1 module -Puissance dissipée 0,32W - Pour la commande de l'éclairage et les charges électriques.
Display Name:	E290-16-10/230

Technique

Fonction:	Mechanical latching relay
Tension nominale du circuit de commande (Uc):	230 V AC 110 V DC
Nombre de contacts principaux NC:	0
Nombre de contacts principaux NON:	1

Nombre de contacts auxiliaires NC:	0
Nombre de contacts auxiliaires NO:	0
Niveau sonore en dB (A):	(@distance 1 m) 60 dB
Couple de serrage:	1.2 - 1.5 N·m
Temps de réponse:	<3 ms
Durée de l'impulsion:	Minimum 50 ms
Type de contact:	Normalement Ouvert (NO)
Consommation de la bobine:	Control Voltage V AC 230 V AC 0.062 A Control Voltage V DC 110 V DC Average Pull-in Value 50 Hz 0.057 A
Capacité de connexion:	Solid 1 x 1 ... 10 mm ² Flexible 2 x 2.5 mm ² Flexible with Cable End 1 x 0.75 ... 6 mm ² Flexible with Cable Lug 1 x 0.75 ... 6 mm ²

Électrique

Tension d'alimentation:	207 ... 253 V AC
Tension d'isolement nominale (U _i):	230 V AC 110 V DC
Tension d'alimentation de commande nominale (U _s):	250 V AC
Tension nominale de tenue aux impulsions (U _{imp}):	4 kV
Type de tension d'entrée:	AC
Courant nominal (I _n):	16 A
Courant nominal, interrupteur principal:	16 A
Courant de commutation maximal:	cos phi = 0.6 16 A
Fréquence (f):	Control Voltage 1 50 Hz
Fréquence nominale (f):	50 Hz
Perte de puissance:	Total 0.32 W
Nombre de contacts NON:	1

Conception

Numéro RAL:	RAL 7035 - Gris clair
Couleur:	Grey

Conformité des matériaux

Informations RoHS:	9AKK108472A5566
Statut RoHS:	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Date RoHS:	20260417
Déclaration REACH:	2CCC005047D0201

Informations REACH:	False - does not contain substances > 0.1 mass percentage
Date REACH:	20260414
Modèle de rapport sur les minéraux de conflit (CMRT):	9AKK108468A3363
Catégorie DEEE:	5. Petit équipement (Dimensions extérieures inférieures à 50 cm)
DEEE B2C / B2B:	Business To Consumer

Environnemental

Température de l'air ambiant:	Operation -25...+55 °C Storage -40...+70 °C
Informations environnementales:	2CCC441012D0202
Norme de référence de classe climatique:	IEC 60068-2-2 - Deals with dry heat tests applicable both to heat-dissipating and non heat-dissipating specimens IEC 60068-2-30 - Determines the suitability of components, equipment or other articles for use, transportation and storage under conditions of high humidity - combined with cyclic temperature changes and, in general, producing condensation on the surface of the specimen. IEC 60068-2-1 - Deals with cold tests applicable to both non heat-dissipating and heat-dissipating specimens

Dimensions

Largeur en nombre d'espacements modulaires:	1
Largeur nette du produit:	18 mm
Hauteur nette du produit:	85 mm
Profondeur/longueur nette du produit:	62 mm
Poids net du produit:	114 g
Profondeur intégrée (t ₂):	68 mm
Diagramme des dimensions:	9AKK107992A6188

Commande

Nombre d'unités au niveau d'emballage 1:	box 10 pièce
Poids brut du colis niveau 1:	1216 g
Numéro E (Finlande):	2712535
Numéro E (Norvège):	1404002
Numéro E (Suède):	4001186

Certificats et déclarations

Déclaration de conformité - CE:	2CCC005102D0201
Déclaration de conformité - UKCA:	9AKK108467A6139
Certificat VDE:	VDE E29x_40040851

Installation

Instructions et manuels:	2CCC441005M0801
Type de montage:	DIN-Rail
Position de montage:	Any

Téléchargements populaires

Fiche technique, Informations techniques:	2CCC441020C0201
---	-----------------

Classifications et normes externes

ETIM 9:	EC000188 - Latching relay
ETIM 10:	EC000188 - Latching relay
UNSPSC:	39122317
eClass:	V11.0 : 27142306
Code de catégorie granulaire IDEA (IGCC):	5351 >> Latching relay
Code de classification des objets:	K
Normes:	IEC/EN 60669-1 IEC/EN 60669-2-2

Catégories

Produits > Produits basse tension > Appareillage modulaire et parafoudres > Command and Signalling Devices > Latching Relays



