

Fiche technique du produit

Spécifications



Miniature circuit breaker (MCB), Easy9, 1P+N, 40A, C curve, 4500A (IEC/EN 60898-1)

EZ9P32640

Principales

Gamme	Easy9
Application	Protection
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Pôles	1P + N
Nombre de pôles protégés	1
In courant assigné d'emploi	40 A
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	4500 A I _{cn} à 230 V CA 50 Hz se conformer à CEI 60898-1
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à CEI 60898-1

Complémentaires

Fréquence du réseau	50 Hz
[U _e] tension assignée d'emploi	230 V CA 50 Hz
Déclenchement magnétique	5...10 x I _n
[U _{imp}] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Sans
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	2
Hauteur	81 mm
Largeur	18 mm
Profondeur	78 mm
Endurance mécanique	10000 cycle
Durée de vie électrique	4000 cycle
Mode de raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas) 1...16 mm ² rigide

Couple de serrage	2 N.m haut ou bas
-------------------	-------------------

Protection différentielle	Sans
---------------------------	------

Environnement

Normes	CEI 60898-1
--------	-------------

Degré de protection IP	IP20 IP40 (boîtier modulaire)
------------------------	----------------------------------

Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-2-30
-----------------	---------------------------------

Humidité relative	95 % à 55 °C
-------------------	--------------

Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...60 °C
--	-------------

Température ambiante de stockage	-40...85 °C
----------------------------------	-------------

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
--------------------	-----

Nb produits dans l'emballage 1	1
--------------------------------	---

Hauteur de l'emballage 1	2 cm
--------------------------	------

Largeur de l'emballage 1	7,5 cm
--------------------------	--------

Longueur de l'emballage 1	9 cm
---------------------------	------

Poids de l'emballage 1	119 g
------------------------	-------

Type d'emballage 2	BB1
--------------------	-----

Nb produits dans l'emballage 2	12
--------------------------------	----

Hauteur de l'emballage 2	8 cm
--------------------------	------

Largeur de l'emballage 2	9 cm
--------------------------	------

Longueur de l'emballage 2	22,5 cm
---------------------------	---------

Poids de l'emballage 2	1,479 kg
------------------------	----------

Type d'emballage 3	S03
--------------------	-----

Nb produits dans l'emballage 3	144
--------------------------------	-----

Hauteur de l'emballage 3	30 cm
--------------------------	-------

Largeur de l'emballage 3	30 cm
--------------------------	-------

Longueur de l'emballage 3	40 cm
---------------------------	-------

Poids de l'emballage 3	18,152 kg
------------------------	-----------

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
-----------------------------------	-----------------------

Régulation REACH	Déclaration REACH
------------------	-----------------------------------

Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
-------------------	---

Sans mercure	Oui
--------------	-----

Information sur les exemptions RoHS	Oui
-------------------------------------	---------------------

Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
-----------------------	--

Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
------------------------	---

Profil de circularité	Informations de fin de vie
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.
Présence d'halogènes	Produit sans halogènes

Remplacement(s) recommandé(s)