

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Miniature circuit breaker (MCB), Easy9, 1P+N, 25A, C curve, 4500A (IEC/EN 60898-1)

EZ9P32625

### 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	25 A
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	4500 A I <sub>cn</sub> 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 <sub>e</sub> ] tension assignée d'emploi	230 V CA 50 Hz
Déclenchement magnétique	5,,10 x I <sub>n</sub>
[U <sub>imp</sub> ] 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 <sup>2</sup> 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	1,6 cm
Largeur de l'emballage 1	7,1 cm
Longueur de l'emballage 1	8,7 cm
Poids de l'emballage 1	116,667 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	9,2 cm
Longueur de l'emballage 2	22,5 cm
Poids de l'emballage 2	1,442 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	17,737 kg

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a> Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
Profil environnemental	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>

---

<b>Profil de circularité</b>	<a href="#">Informations de fin de vie</a>
<b>DEEE</b>	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.
<b>Présence d'halogènes</b>	Produit sans halogènes

---

### Remplacement(s) recommandé(s)