

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Disjoncteur miniature, Easy9, 1P+N, 20 A, courbe C, 4 500 A (CEI/EN 60898-1)

EZ9P32620

### 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	20 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 conforme à CEI 60898-1
Aptitude au sectionnement	Oui conforme à CEI 60898-1

### Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[U <sub>e</sub> ] tension assignée d'emploi	230 V CA 50 Hz
Déclenchement magnétique	5,,,10 x I <sub>n</sub>
Classe de limitation	3
[U <sub>i</sub> ] tension assignée d'isolement	440 V
[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

<b>Mode de raccordement</b>	Borne du type à cage (haut ou bas) 1...16 mm <sup>2</sup> rigide Borne du type à cage (haut ou bas) 1...16 mm <sup>2</sup> souple
<b>Couple de serrage</b>	2 N.m haut ou bas
<b>Protection différentielle</b>	Sans

## Environnement

<b>Normes</b>	CEI 60898-1
<b>Degré de protection IP</b>	IP20 IP40 (boîtier modulaire)
<b>Degré de pollution</b>	2
<b>Catégorie de surtension</b>	III
<b>Tropicalisation</b>	2 se conformer à CEI 60068-2-30
<b>Humidité relative</b>	95 % à 55 °C
<b>Température de l'air ambiant en fonctionnement</b>	-25...60 °C
<b>Température ambiante de stockage</b>	-40...85 °C

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nb produits dans l'emballage 1</b>	1
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	1,500 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	7,100 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	8,700 cm
<b>Poids de l'emballage 1</b>	113,300 g
<b>Type d'emballage 2</b>	BB1
<b>Nb produits dans l'emballage 2</b>	12
<b>Hauteur de l'emballage 2</b>	7,500 cm
<b>Largeur de l'emballage 2</b>	9,000 cm
<b>Longueur de l'emballage 2</b>	22,500 cm
<b>Poids de l'emballage 2</b>	1,403 kg
<b>Type d'emballage 3</b>	S03
<b>Nb produits dans l'emballage 3</b>	144
<b>Hauteur de l'emballage 3</b>	30,000 cm
<b>Largeur de l'emballage 3</b>	30,000 cm
<b>Longueur de l'emballage 3</b>	40,000 cm
<b>Poids de l'emballage 3</b>	17,382 kg

## Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

[Comment évaluons-nous la durabilité des produits >](#)

### Empreinte environnementale

Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	5
--------------------------------	---

Communication environnementale	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>
--------------------------------	---

## Use Better

### Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Non
-------------------------------	-----

Emballage sans plastique	Non
--------------------------	-----

Directive UE RoHS	Conforme aux exemptions
-------------------	-------------------------

Règlementation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
----------------------	-----------------------------------

Règlement RoHS chinois	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a>
------------------------	--

## Use Again

### Réemballer et réusiner

Profil Économie Circulaire	<a href="#">Informations de fin de vie</a>
----------------------------	--

DEEE



**Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles**

---

Teneur en halogène

**Produit sans halogène**

---

Reprise

**No**

---