

# Fiche technique du produit

Spécifications



## PowerPact B - disjoncteur BJ - 65kA 600Y/347V - TM20D - 2P - Everlink

BJL26020LU

**Statut commercial:** Commercialisé

### Principales

Gamme	PowerPact
Nom du produit	PowerPact B
Nom de l'appareil	BJ 020
Type de produit ou équipement	Pince d'embrochage
Application	Protection, surveillance et contrôle des équipements

### Complémentaires

[In] courant assigné d'emploi	20 A
Nombre de pôles	2P
Description des pôles protégés	2t
Type de commande	Par maneton
Codification du pouvoir de coupure	J
Pouvoir de coupure	100 kA à 208Y/120 V CA 2 phases se conformer à UL 508 100 kA à 240 V CA 2 phases se conformer à UL 508 65 kA à 480/277 V CA 2 phases se conformer à UL 508 65 kA à 48 V CA 2 phases se conformer à UL 508 25 kA à 600Y/347 V CA 2 phases se conformer à UL 508 50 kA à 250 V CC se conformer à UL 508
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 2 phases se conformer à UL 508
Fréquence du réseau	2 phases
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	100 kA à 220...240 V CA 2 phases se conformer à CEI 60947-6-2 25 kA à de 500 à 525 V CA 2 phases se conformer à CEI 60947-6-2 2,5 kA à 690 V CA 2 phases se conformer à CEI 60947-6-2 65 kA à 380...415 V CA 2 phases se conformer à CEI 60947-6-2 65 kA à 440 V CA 2 phases se conformer à CEI 60947-6-2
[Uiimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV se conformer à CEI 60947-6-2
Technologie de l'unité de déclenchement	Thermique-magnétiqueTM-D,
Courant nominal continu	80 %
[Ui] tension assignée d'isolement	800 V se conformer à CEI 60947-6-2
Nom du déclencheur	TM-D
Aptitude au sectionnement	CA conforme à CEI 60947-6-2
Catégorie d'emploi	Catégorie A
Durabilité mécanique	15000 cycle se conformer à CEI 947-1 Annexe K ed 5.2
Durabilité électrique	10000 cycle se conformer à CEI 947-1 Annexe K ed 5.2 à 440 V In
pas de raccordement	27 mm

<b>Jauge AWG</b>	AWG 6...AWG 2/0 torsadé fin connecteur RJ45 De AWG 14 à AWG 3/0 rigide ou semi-rigide connecteur RJ45
<b>Signalisation locale</b>	Présence de contacts auxiliaires: repère (vert)
<b>Mode d'installation</b>	Encliquetable (35 mm DIN rail symétrique) Par vis (platine)
<b>Raccordement électrique</b>	Patte Everlink, ligne Patte Everlink, charge
<b>Couple de serrage</b>	5 N.m pour 2,5...16 mm <sup>2</sup> (AWG 14...AWG 4) 9 N.m pour 25...95 mm <sup>2</sup> (de AWG 3 à AWG 3/0)
<b>Nombre d'emplacements</b>	1 slot(s) pour interrupteur secondaire appareil de verrouillage à cadenas (plug-in) 1 slot(s) pour libération de tension MN or MX (plug-in)
<b>Longueur de dénudage du fil d'alimentation</b>	20 mm
<b>Couleur</b>	Gris (RAL 7016)
<b>Pas de 9 mm</b>	6
<b>Hauteur</b>	137 mm
<b>Largeur</b>	54 mm
<b>Profondeur</b>	80 mm
<b>Poids du produit</b>	0,769 kg
<b>Quantité du lot</b>	Lot de 1
<b>Application du disjoncteur</b>	HACR rated

## Environnement

<b>Labels qualité</b>	CE
<b>Normes</b>	GB 14048.2 UL 508 NMX J-266 NEMA AB1 EN/CEI 60947-5-1 CSA C22.2 No 5 EN/CEI 60947-2 Annexe H
<b>Certifications du produit</b>	UL CEI CCC EAC CSA NOM
<b>Degré de protection IP</b>	Couvercle avant : IP40 se conformer à CEI 60529
<b>Tenue aux chocs IK</b>	200 ms conforme à CEI 62262
<b>Degré de pollution</b>	3 conforme à CEI 60947-1
<b>Température ambiante de fonctionnement</b>	-25...70 °C
<b>Température ambiante de stockage</b>	-50...85 °C
<b>Altitude de fonctionnement</b>	2000 m sans réduction de courant 5000 m avec réduction de courant

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nb produits dans l'emballage 1</b>	1
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	6,096 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	16,0 cm

---

**Longueur de l'emballage 1** 26,0 cm

---

**Poids de l'emballage 1** 995,0 g

## **Garantie contractuelle**

---

**Garantie** 18 mois



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 >](#)

### **Empreinte environnementale**

Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	<b>174</b>
Profil environnemental	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>

## **Use Better**

### **Matières et Substances**

Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Oui
<a href="#">Directive UE RoHS</a>	Conforme aux exemptions
Réglementation REACh	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Teneur en halogène	Produit sans halogène
sans PVC	Oui

## **Use Again**

### **Réemballer et réusiner**

Profil Économie Circulaire	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
Reprise	No
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