Fiche produit
Caractéristiques

BGL26040LU
PowerPact B - disjoncteur BG - 35kA 600Y/347V - TM40D - 2P - Everlink

Principales

Gamme	PowerPact
Nom du produit	PowerPact B
Nom de l'appareil	BG 040
Fonction produit	Disjoncteur
Fonction de l'appareil	Distribution

Complémentaires

[In] courant nominal	40 A
Number of Poles	2P
Pôles protégés	2t
Type de commande	Par maneton
Codification du pouvoir de coupure	G
Pouvoir de coupure	65 KA at 208Y/120 V AC 50/60 Hz conforming to UL 489 65 KA at 240 V AC 50/60 Hz conforming to UL 489 35 KA at 480/277 V AC 50/60 Hz conforming to UL 489 35 KA at 480 V AC 50/60 Hz conforming to UL 489 20 KA at 250 V DC conforming to UL 489 18 kA à 600Y/347 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 489
[Ue] tension assignée d'emploi	525 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 489
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	65 KA at 220...240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 18 KA at 500...525 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 35 KA at 380...415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 35 kA à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV se conformer à CEI 60947-2
[Ui] tension d'isolement	800 V se conformer à CEI 60947-2
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Nom du déclencheur	TM-D
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à CEI 60947-2
Catégorie d'emploi	Catégorie A
Mechanical durability	15000 cycle se conformer à IEC 947-1 Annexe K ed 5.2
Electrical durability	10000 cycle se conformer à IEC 947-1 Annexe K ed 5.2 à 440 V In
"Pas" de raccordement	27 mm
Signalisation locale	Présence de contacts auxiliaires: repère (vert)
Mode d'installation	Encliquetable (rail DIN symétrique 35 mm) Par vis (platine)
Raccordement électrique	Everlink lug ligne Everlink lug charge
Jauge AWG	AWG 6...AWG 2/0 torsadé fin aluminium / cuivre De AWG 14 à AWG 3/0 rigide ou semi-rigide aluminium / cuivre
Couple de serrage	5 N.M pour 2,5…16 mm² (AWG 14...AWG 4) 9 N.m pour 25…95 mm² (de AWG 3 à AWG 3/0)

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.
Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination.
Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Nombre d'emplacements	1 slot(s) pour interrupteur secondaire OF (kit enfichable) 1 slot(s) pour libération de tension MN or MX (kit enfichable)
Power wire stripping length	20 mm
Color	Gris (RAL 7016)
Pas de 9 mm	6
Hauteur	137 mm
Largeur	54 mm
Profondeur	80 mm
Poids du produit	0,769 kg
Quantité du lot	Lot de 1
Continuous current rating	80 %

Environnement

Labels qualité	CE
Normes	NMX J-266 EN/IEC 60947-5-1 GB 14048.2 EN/CEI 60947-2 UL 489 NEMA AB1 CSA C22.2 No 5
Certifications du produit	UL CEI CCC EAC CSA NOM
Degré de protection IP	Couvercle avant: IP40 se conformer à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 se conformer à CEI 62262
Degré de pollution	3 se conformer à IEC 60947-1
Température ambiante de fonctionnement	-25…70 °C
Température ambiante de stockage	-50…85 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m sans réduction de courant 5000 m avec réduction de courant

Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	680,389 g
Hauteur de l'emballage 1	6,096 cm
Largeur de l'emballage 1	11,938 cm
Longueur de l'emballage 1	20,574 cm

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
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
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.
Sans PVC	Oui
Présence d'halogènes	Produit sans halogènes

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois