



Principal

Gamme	PowerPact
Nom du produit	PowerPact B
Nom abrégé de l'appareil	BK 015
Fonction produit	Disjoncteur
Fonction de l'appareil	Distribution

Complémentaire

[In] courant nominal	15 A
Description des pôles	1P
Pôles protégés	1t
Type de commande	Par maneton
Codification du pouvoir de coupure	K
Pouvoir de coupure	100 kA à 240 V AC 50/60 Hz selon UL 489 100 kA à 208Y/120 V AC 50/60 Hz selon UL 489 65 kA at 277 V AC 50/60 Hz according to UL 489 65 kA at 347 V AC 50/60 Hz according to UL 489
[Ue] tension assignée d'emploi	347 V AC 50/60 Hz according to UL 489
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV selon IEC 60947-2
[Ui] tension assignée d'isolement	800 V selon IEC 60947-2
Technologie de déclencheur	Thermique-magnétique
Nom du déclencheur	TM-D
Aptitude au sectionnement	Oui selon IEC 60947-2
Catégorie d'emploi	A
Durée de vie mécanique	20000 cycles according to IEC 947-1 Annex K ed 5.2
Durée de vie électrique	10000 cycles selon IEC 947-1 Annex K ed 5.2 pour In à 440 V
Pas de raccordement	27 mm
Signalisation locale	Vert repère pour presence of auxiliary contacts

Mode d'installation	I-Line
Raccordement électrique	I-Line connection at line Lugs at load
Jauge AWG	AWG 14...AWG 2/0 (aluminium/copper)
Hauteur de montage	38.1 mm
Couple de serrage	3.6...4.4 N.m pour 2.5...6 mm ² (AWG 14...AWG 10) 5...6.2 N.m pour 10...70 mm ² (AWG 8...AWG 2/0)
Couleur	Gris (RAL 7016)
Pas de 9 mm	3
Hauteur	137 mm
Largeur	27 mm
Profondeur	89 mm
Poids	0.6375 kg
Quantité par lot	Lot de 1
Connexion de phase	B

Environnement

Normes	UL 489 EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-5-1 NEMA AB1 CSA C22.2 No 5 NMX J-266 GB 14048.2
Certifications du produit	UL CSA CCC EAC NOM IEC
Degré de protection IP	IP40 (front cover) selon IEC 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 selon IEC 62262
Degré de pollution	3 selon IEC 60947-1
Température de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante pour le stockage	-50...85 °C
Altitude de fonctionnement	5000 m avec réduction de courant 2000 m sans réduction de courant

Offre de la durabilité

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 1644 - Schneider Electric declaration of conformity Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques