



Presentazione

Gamma	PowerPact
Nome prodotto	PowerPact B
Nome dispositivo	BG 015
Tipo prodotto	Interruttore automatico
Applicazione	Distribuzione

Caratteristiche tecniche

Corrente nominale [In]	15 A
Number of Poles	1P
Descrizione poli protetti	1t
Tipo di controllo	Leva
Codice potere di interruzione	G
Potere di interruzione	65 KA a 208Y/120 V CA 50/60 Hz conforme a UL 489 65 KA a 240 V CA 50/60 Hz conforme a UL 489 35 KA a 480Y/277 V CA 50/60 Hz conforme a UL 489 18 KA a 600Y/347 V CA 50/60 Hz conforme a UL 489 20 kA a 125 V DC conforme a UL 489
Tensione nominale di impiego [Ue]	240 V CA 50/60 Hz conforme a UL 489
Frequenza di rete	50/60 Hz
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	65 kA a 220...240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	8 kV conforme a IEC 60947-2
Tecnologia sganciatore	MagnetotermicoTM-D,
Continuous current rating	80 %
Tensione nominale di isolamento [Ui]	800 V conforme a IEC 60947-2
Nome sganciatore	TM-D
Attitudine al sezionamento	Si conforme a IEC 60947-2
Categoria di utilizzazione	Categoria A
Mechanical durability	15000 cicli conforme a IEC 947-1 Allegato F ed 5.2
Electrical durability	10000 cicli conforme a IEC 947-1 Allegato K ed 5.2 In
Passo del collegamento	27 mm
Calibro AWG	AWG 6...AWG 2/0 flessibile alluminio/rame AWG 14...AWG 3/0 rigido o a trefolo alluminio/rame
Sistema di montaggio	Aggancio (guida DIN simmetrica 35 mm) Con viti (Piastra)
Collegamento elettrico	Everlink lug, linea Everlink lug, load
Coppia di serraggio	5 Nm per 2,5...16 mm ² (AWG 14...AWG 4) 9 Nm per 25...95 mm ² (AWG 3...AWG 3/0)
Power wire stripping length	20 mm
Color	Grigio (RAL 7016)
Passo 9 mm	3
Altezza	137 mm
Larghezza	27 mm

Profondità	80 mm
Peso prodotto	0,51 kg
Quantità per confezione	Set da 1
Applicazione interruttore	HACR rated

Ambiente

Marchi qualità	CE
Norme di riferimento	EN/IEC 60947-2 CEI EN 60947-5-1 CSA C22.2 No 5 NEMA AB1 GB 14048.2 NMX J-266 UL 489
Certificazioni prodotto	UL[RETURN]IEC[RETURN]CCC[RETURN]EAC[RETURN]CSA[RETURN]NOM
Grado di protezione IP	Coperchio frontale: IP40 conforme a CEI 60529
Grado di protezione IK	IK07 conforming to CEI 62262
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60947-1
Temperatura ambiente	-25...70 °C
Temperatura di stoccaggio	-50...85 °C
Altitudine di funzionamento	Acti9 iCV40 ARC senza riduzione 5000 m con declassamento

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,556 cm
Confezione 1: larghezza	11,938 cm
Confezione 1: profondità	19,05 cm
Confezione 1: peso	630,493 g

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	 Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.
Senza PVC	Sì
Contenuto di alogeni	Prodotto privo di alogeni

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------