

Disjoncteurs pour applications photovoltaïques

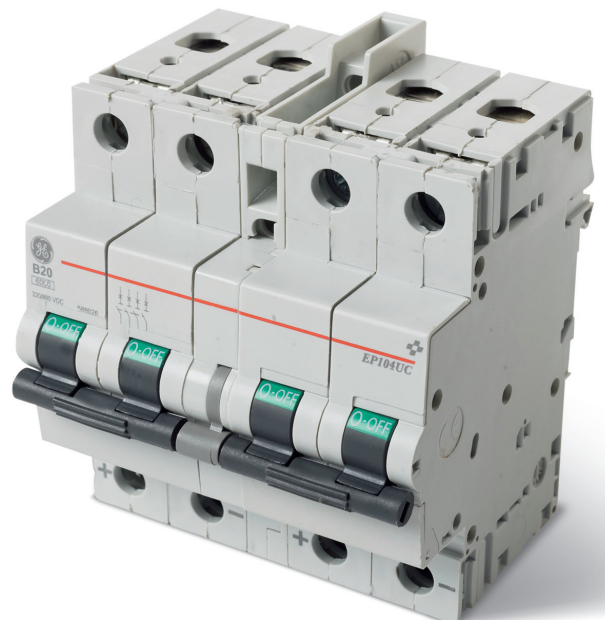
document
téléchargé sur

DISTRIBUTEUR OFFICIEL



La réponse indispensable à la croissance
du marché de la production d'énergie
par cellules photovoltaïques

- Un design compact
- Un programme jusqu'à 63A sous 880V
- Mise en sécurité par cadenas en position ON ou OFF



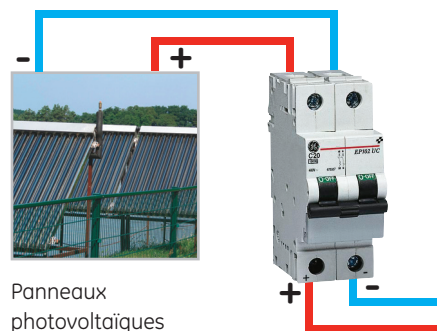
GE imagination at work

Disjoncteurs modulaires pour applications photovoltaïques

Série EP100UC

Courbe de déclenchement	B
Courant nominal In	(A) 6 - 63
Tension nominale Un	(V) 440
Tension continue max. d'utilisation	(V) 250
Tension continue min. d'utilisation	(V) 12
Utilisable comme sectionneur à coupure en charge	Oui
Tension d'isolation Ui	
Degré de pollution 2	(V) 500
Degré de pollution 3	(V) 440
Tension assignée de tenue aux chocs Uimp	(kV) 6
Pouvoir de coupure	(kV) 2,5
Durée de vie mécanique / électrique	1000/20000

Schéma de câblage



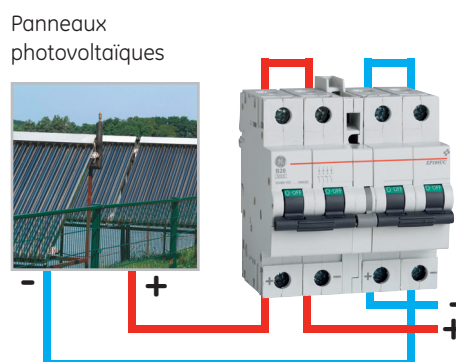
Série EP100UC

	In (A)	No. d'Art	No. Réf.	Emb.
2P 2 mod.	6	EP102UCB6	673342	1/6
	10	EP102UCB10	673343	1/6
	16	EP102UCB16	673344	1/6
	20	EP102UCB20	673345	1/6
	25	EP102UCB25	673346	1/6
	32	EP102UCB32	673347	1/6
	40	EP102UCB40	673348	1/6
	50	EP102UCB50	673349	1/6
	63	EP102UCB63	673350	1/6

Série EP104UC

Courbe de déclenchement	B
Courant nominal In	(A) 10 - 63
Tension nominale Un	(V) 880
Tension continue max. d'utilisation	(V) 1000
Tension continue min. d'utilisation	(V) 12
Utilisable comme sectionneur à coupure en charge	Oui
Tension d'isolation Ui	
Degré de pollution 2	(V) 1200
Degré de pollution 3	(V) 1000
Tension assignée de tenue aux chocs Uimp	(kV) 6
Pouvoir de coupure	(kV) 2,5
Durée de vie mécanique / électrique	1000/20000

Schéma de câblage



Série EP104UC

	In (A)	No. d'Art.	No. Réf..	Emb.	
4P 4 mod.	10	EP104UCB10	690200	1/2	
	16	EP104UCB16	688029	1/2	
	20	EP104UCB20	688026	1/2	
	25	EP104UCB25	691580	1/2	
	32	EP104UCB32	691581	1/2	
	40	EP104UCB40	688027	1/2	
		63	EP104UCB63	688028	1/2