

FICHE PRODUIT

DISJONCTEURS CEI À BOÎTIER MOULÉ 140UE

Les disjoncteurs à boîtier moulé série 140UE sont conçus pour le marché des équipements CEI. La série 140UE est conforme aux exigences des normes les plus récentes et présente un grand nombre d'avantages : faible encombrement sur panneau, performances élevées, modifications usine ou sur site, crosse rotative et adaptateurs secteur débroschables.

CARACTÉRISTIQUES :

Gamme :

- 160 A, taille H : magnétothermique (M/T)
- 250 A, taille J : M/T ou électronique
- 630 A, taille L : M/T ou électronique
- 800 A, taille M : M/T ou électronique
- 1250 A, taille N : électronique

Disjoncteurs à boîtier moulé 140U :

- Thermiques fixes ou réglables
- Magnétiques fixes ou réglables
- Versions à 3 et 4 pôles
- Cosses rotatives IP66 (type 4/4X)
- Mécanismes à câble souple
- Conformes à la norme CEI 60947-2 – Disjoncteurs
- Certifiés CE
- Testés et certifiés KEMA-KEUR

Pouvoir de coupure assigné élevé :

- Pouvoir de coupure assigné le plus élevé à taille

Taille H, 160 A	380 – 400 V	
	Allen-Bradley	Concurrent
Pouvoir de coupure	70 kA	70 kA
mm ²	10 640	17 850
kA/mm ²	6,59	3,92

Modification usine ou sur site :

- Tous les accessoires internes s'installent facilement sur site ou comme option en usine
- L'installation sur site des accessoires ne remet pas en cause les certifications et homologations

DISJONCTEURS CEI À BOÎTIER MOULÉ 140UE – 15...1250 A



Déclencheur électrique



Cosses de raccordement multiprises



Crosse rotative



Cache-bornes



**DES COMPOSANTS ESSENTIELS.
UNE VALEUR EXCEPTIONNELLE.**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :



Plage de courant I _n		16...160 A					50...250 A					250...630 A					300...800 A					400...1250 A									
I _n max.		160 A					250 A					630 A					800 A					1250 A									
Taille		H					J					L					M					N									
Pôles		3, 4					3, 4					3, 4					3					3, 4									
Dimensions : (mm)		H					178					258					406					406									
		L					105					140					210					210									
		P					103					104					140					140									
Pouvoir de coupure : kA		I _{cu}					I _{cs}					I _{cu}					I _{cs}					I _{cu}					I _{cs}				
50 Hz	220...240 V	25	35	85	100	50 %	65	85	100	100 %	65	85	100	100 %	65	100	100 %	100	200	100 %											
	380...415 V	18	25	40	70	50 %	25	40	70	100 %	35	50	70	100 %	50	70	100 %	70	100	70/50 %											
	690 V	—	—	—	—	—	12	12	14	50 %	12	20	25	50 %	20	25	50 %	25	35	50 %											
60 Hz	220...240 V	25	35	85	100		65	85	100		65	85	100		65	100		100	200												
	NEMA 480 V	14	25	35	65		25	35	65		35	50	65		50	65		65	100												
600 V	600 V	22	25				18	18	25		12	25	35		25	35		35	50												
Type de protection :																															
Magnétothermique		FF, AF					AA					AA					AA					—									
Electronique		—					✓					✓					✓					✓									
Interrupteur à boîtier moulé		✓					✓					✓					✓					✓									
Accessoires internes :																															
Contact signal. de défaut		✓					✓					✓					✓					✓									
Blindages auxiliaires		✓					✓					✓					✓					✓									
Contact aux./signal. défaut		✓					✓					✓					✓					✓									
Décl. à présence de tension		✓					✓					✓					✓					✓									
Décl. à manque de tension		✓					✓					✓					✓					✓									
Installation sur site		✓					✓					✓					✓					✓									
Accessoires externes :																															
Cadenas		✓					✓					✓					✓					✓									
Cache-bornes		✓					✓					✓					✓					✓									
Cosses de raccord.		en standard					en standard					en standard					✓					✓									
Caches de protection		✓					✓					✓					✓					—									
Mécan. à câble souple		✓					✓					✓					✓					✓									
Crosse rotative –		✓					✓					✓					✓					✓									
Profondeur var.		✓					✓					✓					✓					✓									
Crosse rotative –		✓					✓					✓					✓					✓									
Coupleur direct		✓					✓					✓					✓					—									
Séparateurs de phases		✓					✓					✓					✓					✓									
Normes et homologations :																															
CEI 60947-2		✓					✓					✓					✓					✓									
Certifiés CE		✓					✓					✓					✓					✓									
KEMA-KEUR		✓					✓					✓					✓					✓									

www.rockwellautomation.com

Siège des activités « Power, Control and Information Solutions »

Amériques : Rockwell Automation, 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204-2496 États-Unis, Tél. : +1 414.382.2000, Fax : +1 414.382.4444
 Europe / Moyen-Orient / Afrique : Rockwell Automation, Vorstlaan/Boulevard du Souverain 36, B-1170 Bruxelles, Tél. : +32 2 663 0600, Fax : +32 2 663 0640
 Asie Pacifique : Rockwell Automation, Level 14, Core F, Cyberport 3, 100 Cyberport Road, Hong Kong, Tél. : +852 2887 4788, Fax : +852 2508 1846

Belgique : Rockwell Automation, Nijverheidslaan 1, B-1853 Strombeek-Bever, Tél. : +32 2 716 84 11, Fax : +32 2 725 07 24, www.rockwellautomation.be
 Canada : Rockwell Automation, 1860, 32e Avenue, Lachine, Québec, H8T 3J7, Tél. : +1 (514) 780-5126, Fax : +1 (514) 636-6156, www.rockwellautomation.ca
 France : Rockwell Automation SAS - 2, rue René Caudron, Bât. A, F-78960 Voisins-le-Bretonneux, Tél. : +33 1 61 08 77 00, Fax : +33 1 30 44 03 09
 Suisse : Rockwell Automation AG, Buchserstrasse 7, CH-5001 Aarau, Tél. : +41 (62) 889 77 77, Fax : +41 (62) 889 77 11