

## MWN616A

Disjoncteur 3kA - C - 3P+N - 16A - 4M



Caractéristiques	Valeur
Altitude	2000 m
Calibre maximal du fusible aval aM pour une sélectivité sur CC	4A
Calibre maximal du fusible aval gl pour une sélectivité sur CC	10A
Calibre minimal du fusible amont aM pour une sélectivité sur CC	20A
Calibre minimal du fusible amont gl pour une sélectivité sur CC	25A
Classe de limitation d'énergie I <sup>2</sup> t	3
Coefficient de correction du courant nominal pour 2 appareils juxtaposés	1
Coefficient de correction du courant nominal pour 3 appareils juxtaposés	0.95
Coefficient de correction du courant nominal pour 4 et 5 appareils juxtaposés	0.9
Coefficient de correction du courant nominal pour 6 appareils juxtaposés	0.85
Coefficient de correction du déclenchement magnétique à 100Hz	1.1
Coefficient de correction du déclenchement magnétique à 200Hz	1.2
Coefficient de correction du déclenchement magnétique à 400Hz	1.5
Coefficient de correction du déclenchement magnétique à 60Hz	1
Couple de serrage	2,5Nm
Courant assigné à 20°C	17.3A
Courant assigné à 30°C	16A
Courant assigné à 35°C	15.4A
Courant assigné à 40°C	14.7A
Courant assigné à 45°C	14.1A
Courant assigné à 50°C	13.4A
Courant assigné à 55°C	12.8A
Courant assigné à 60°C	12.2A
Courant assigné à 70°C	10.9A
Courant assigné nominal	16A
Courbe de déclenchement	C
Degré de pollution suivant CEI664	2
Endurance électrique en nombre de cycles	10000
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	20000
Fréquence assignée	50/60 Hz
Hauteur produit installé	83mm
Largeur produit installé	70mm
Nombre de modules	4
Nombre de pôles	4P
Poid net du produit	397g
Position des bornes	alignées
Position du neutre	droite
Pouvoir de coupure assigné	3kA
Pouvoir de coupure assigné 400V 50Hz	3kA
Pouvoir de coupure de service suivant NF EN60898	3kA
Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 400V (NF EN 60947-2)	3kA
Profondeur produit installé	70mm
Puissance dissipée avec câble	15.84W
Puissance dissipée par pôle	3W

## MWN616A

Disjoncteur 3kA - C - 3P+N - 16A - 4M

Caractéristiques	Valeur
Puissance dissipée totale sous IN	12W
Série	GDE
Température de fonctionnement	-25 - 60°C
Température de stockage	-25 - 80°C
Temps de réponse à l'ouverture	7ms
Tension assignée de tenue aux chocs	4000V
Tension assignée d'emploi en alternatif	230 - 400V
Tension assignée d'isolement	500V
Tension maxi d'utilisation	415V
Tropicalisation/humidité/Exécution	tous climats
Type de connexion	cage à vis
Type de pôles	3P+N



L'ÉNERGIE D'ALLER PLUS LOIN

[www.energreen.be](http://www.energreen.be)

Tel: 010 45 13 73

Fax: 010 45 90 73

[info@energreen.be](mailto:info@energreen.be)

Av. Lavoisier 13

1300 Wavre