



Disjoncteurs DX³

caractéristiques techniques

Disjoncteurs DX³ (suite)

Type	DX ³ 25 kA										DX ³ MA 25 kA		
Mode de raccordement													
Bornes à vis : avec guide câble (bornes à cage équipées d'un obturateur)	•												
Courbes	B			C				D			magnétique seul		
Nombre de pôles	2P	3P	4P	1P	2P	3P	4P	2P	3P	4P	2P	3P	4P
Courant assigné In (A)	10 à 63	10 à 63	10 à 125	2 à 125	2 à 125	2 à 125	2 à 125	2 à 40	2 à 125	2 à 125	1,6 à 25	1,6 à 63	1,6 à 63
Pouvoir de coupure													
Icu (kA) selon EN 60947-2													
230/400 V~ (triphasé)	25			-				25			25		
230 V~ (entre Ph et N) ou en triphasé 230 V	50			-				50			50		
Caractéristiques de fonctionnement													
Fréquence nominale	50/60 Hz												
Tension nominale (V)	230/400 V~												
Classe protection	IP 20 - IK 02												
Nombre de modules	3	4,5	6	1,5	3	4,5	6	3	4,5	6	2	≤ 12,5 A : 1 m/P > 12,5 A : 1,5 m/P	
Fonctionnalités DX³													
Sectionnement à coupure pleinement apparente	Visualisation de l'état des contacts par voyant (rouge = fermé et vert = ouvert)												
Porte repère	Sécurité renforcée par un repérage des circuits intégré aux produits												
Température de fonctionnement	De -25°C à +70°C												
Bloc différentiel adaptable (p. 540)	•												
Auxiliarisation (p. 542)	•												
Commande motorisée (p. 542)	•												
Consignation	Cadenassage possible en position ouverte ou fermée (accessoire de cadénassage)												
Normes	EN 60947-2												

Type	DX ³ 36 kA			DX ³ 50 kA						DX ³ MA 50 kA			
Mode de raccordement													
Bornes à vis : avec guide câble (bornes à cage équipées d'un obturateur)	•												
Courbes	C			B		C			D		magnétique seul		
Nombre de pôles	2P	3P	4P	2P	4P	2P	3P	4P	2P	3P	4P	3P	4P
Courant assigné In (A)	10 à 80	10 à 80	10 à 80	10 à 40	10 à 63	10 à 63	10 à 63	10 à 63	10 à 40	10 à 63	10 à 63	1,6 à 63	1,6 à 63
Pouvoir de coupure													
Icu (kA) selon EN 60947-2													
230/400 V~ (triphasé)	25			-		25			-		25		
230 V~ (entre Ph et N) ou en triphasé 230 V	50			-		50			-		50		
Caractéristiques de fonctionnement													
Fréquence nominale	50/60 Hz												
Tension nominale (V)	230/400 V~												
Classe protection	IP 20 - IK 02												
Nombre de modules	3	4,5	6	1,5	3	4,5	6	3	4,5	6	2	≤ 12,5 A : 1 m/P > 12,5 A : 1,5 m/P	
Fonctionnalités DX³													
Sectionnement à coupure pleinement apparente	Visualisation de l'état des contacts par voyant (rouge = fermé et vert = ouvert)												
Porte repère	Sécurité renforcée par un repérage des circuits intégré aux produits												
Température de fonctionnement	De -25°C à +70°C												
Bloc différentiel adaptable (p. 540)	•												
Auxiliarisation (p. 542)	•												
Commande motorisée (p. 542)	•												
Consignation	Cadenassage possible en position ouverte ou fermée (accessoire de cadénassage)												
Normes	EN 60947-2												