

INTERRUPTEURS DE PROXIMITÉ



Les interrupteurs de proximité Freddox sont conçus pour répondre aux exigences électriques des équipements de conditionnement d'air et de réfrigération.

Ils permettent d'isoler le circuit et protéger les techniciens contre les risques électriques.

Le boîtier IP65 convient à une installation intérieure ou extérieure.

L'interrupteur est amovible pour faciliter le câblage. 2 presse-étoupes IP68 adaptables à la taille du câble utilisé sont fournis avec chaque modèle pour une installation conforme et rapide.

Les interrupteurs de proximité Freddox sont dotés d'une position de verrouillage de sécurité OFF pour éviter toute manipulation involontaire.

Jusqu'à 3 cadenas peuvent être utilisés simultanément pour plus de sécurité entre les différents opérateurs intervenant en même temps sur l'installation.

Ce qu'il faut savoir

Gamme de 20 à 63 A disponibles en 3 et 4 pôles

Boîtier IP65 couleur RAL7047

Cadenassable en position "OFF" (avec 2 cadenas^(*)) et en position "ON" (1 cadenas^(*))

Fourni 2 presse-étoupes IP68 adaptés à la taille des câbles utilisés

Alimentation électrique 110V - 440V / 50 - 60Hz

Conforme à la norme IEC 60947-3

Conforme aux normes CE et UKCA



(*) cadenas non inclus

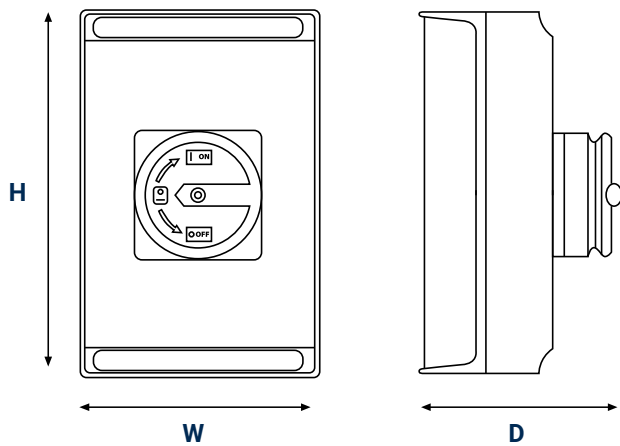
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèles 3 pôles

MODELE	CODE	Courant nominal I _{max} (I _{cw}) (A)	Taille presse-étoupes (x2)	Sections câble min/max (mm ²)	H (mm)	W (mm)	D (mm)
3P-20A	LLFD5320A	20A (160A)	M20	6 / 11	126	101	121
3P-32A	LLFD5332A	32A (256A)	M25	13 / 18	176	116	136
3P-40A	LLFD5340A	40A (320A)	M25XL	13 / 18	176	116	136
3P-63A	LLFD5363A	63A (504A)	M32	16 / 21	240	160	166

Modèles 4 pôles

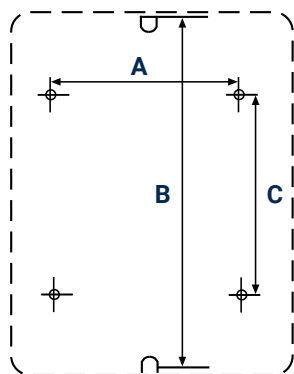
MODELE	CODE	Courant nominal I _{max} (I _{cw}) (A)	Taille presse-étoupes (x2)	Sections câble min/max (mm ²)	H (mm)	W (mm)	D (mm)
4P-20A	LLFD5420A	20A (160A)	M20	6 / 11	126	101	121
4P-32A	LLFD5432A	32A (256A)	M25XL	13 / 18	176	116	136
4P-40A	LLFD5440A	40A (320A)	M25XL	13 / 18	176	116	136
4P-63A	LLFD5463A	63A (504A)	M32	16 / 21	240	160	166



Taille S

Taille S

Taille L



MODÈLE	TAILLE	A (mm)	B (mm)	C (mm)
4P-20A	S	80	115	80
4P-32A	M	90	165	90
4P-40A	M	90	165	90
4P-63A	L	138	-	179

Le fabricant se réserve le droit d'apporter toutes modifications aux matériels figurant sur le présent document, sans préavis. Ref. : 4401-SwitchIsolator_2410_FR