



FIB - type A - 1+N

Combinaisons FI/LS (RCBO) 1+N

FIB - type A - 10 A - 1+N

Art-No	X09932102
Désignation 1	Interr. FI/LS DRCBO 3 B10/0.03/1N-A
Désignation 2	RCBO type A, caractéristique B
EAN / GTIN	4014712220584
Classe ETIM	EC000905
Poids	0.22 kg
Unité d'emballage	1 p.
Zolltarif-Nummer	85363010




Description du produit

Combinaison FI/LS indépendante de la tension du réseau, sensible aux courants de défaut alternatifs sinusoïdaux et continus pulsés, pouvoir de coupure assigné élevé de 10 kA.

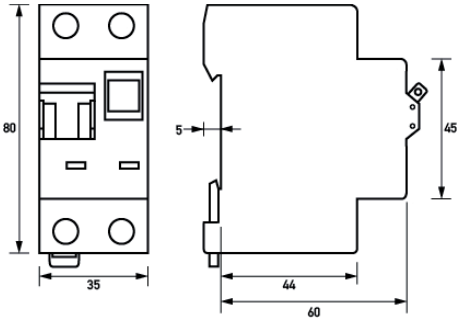
Données Techniques

nombre de pôles (total)	2
nombre de pôles protégés	1
tension assignée	230 V
tension d'isolement assignée U_i	440 V
tension de tenue aux chocs nominale (U_{imp})	4 kV
courant assigné	10 A
courant de défaut assigné	0,03 A
type de courant différentiel	A
classe de limitation énergétique	3
puissance dissipée	1,2 W
puissance de commutation assignée selon EN 61009	10 kA
puissance de commutation assignée selon IEC 60947-2	10 kA
pouvoir de coupure en court-circuit I_{cn} selon EN 61009-1	10 kA
caractéristique de coupure	non retardé
résistance aux courant de choc	0,25 kA
type de tension	AC

Données Techniques

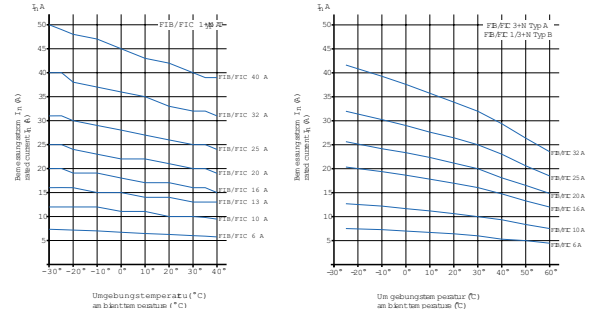
fréquence	50 Hz
caractéristique de déclenchement	B
conducteur neutre à commutation	true
avec dispositif de verrouillage	true
catégorie de surtension	3
degré de pollution	2
température d'ambiance en service	-25-40 °C
largeur en unités de division	2
profondeur totale	68 mm
protection contre les faux déclenchements	false
indice de protection (IP)	IP20
section de conducteur connectable unifilaire	1-25 mm ²
section de conducteur connectable multifilaire	1-16 mm ²

Médias



Technische Information

Derating-Kurve für FI/LS-Kombinationen der Serien FIB/FIC



Technische Information

Verlustleistung RCBO 1+N Typ A B/C-Charakteristik

Nennstrom		Leistung		Nennstrom		Leistung	
A	W	A	W	A	W	A	W
RCBO1+N, B-Charakteristik				RCBO1+N, C-Charakteristik			
6	1,7	6	1,7				
10	2,3	10	2,3				
13	3,4	13	3,4				
16	3,6	16	3,6				
20	5,4	20	5,4				
25	5,0	25	5,0				
32	6,1	32	6,1				
40	8,2	40	8,2				

Verlustleistung RCBO 1+N Typ B, 3+N Typ A/B B/C-Charakteristik

Nennstrom		Leistung		Nennstrom		Leistung	
A	W	A	W	A	W	A	W
RCBO 1+N Typ B, 3+N Typ A/B, B-Charakteristik				RCBO1+N Typ B, 3+N Typ A/B, C-Charakteristik			
6	2,1	6	1,2				
10	2,2	10	1,4				
13	2,8	13	1,8				
16	2,3	16	2,3				
20	3,1	20	3,1				
25	4,3	25	4,3				
32	5,1	32	5,1				
40	6,5	40	7,0				