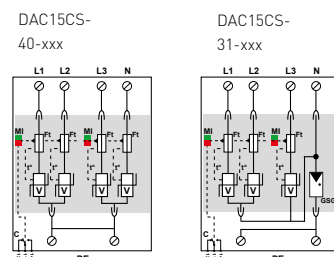
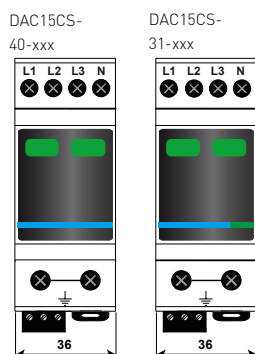
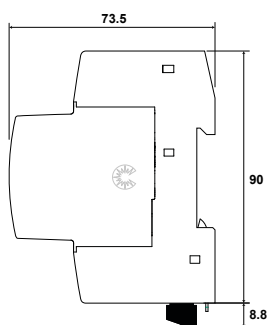


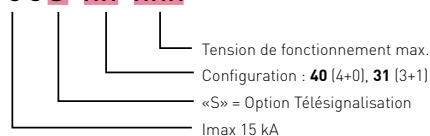
# GAMME DAC15C



V : Varistance forte énergie  
 Ft : Fusible thermique  
 C : Contact de télésignalisation  
 GSG : Eclateur spécifique  
 t° : Système de déconnexion thermique  
 MI : Indicateur de déconnexion

- Parafoudre compact Triphasé
- Protection Mode commun ou Mode commun/diff.
- Option télésignalisation
- Conforme NF EN 61643-11, CEI 61643-11 et UL1449 ed.4

## DAC15CS-xx-xxx



## Caractéristiques

Référence CITEL	DAC15C-40-440	DAC15C-40-320	DAC15C-31-320	DAC15C-40-275	DAC15C-31-275	DAC15C-40-150	DAC15C-31-150	
Description	Parafoudre Triphasé+N Type 2 - Compact - Débrochable							
Réseau	230/400 V Triphasé	230/400 V Triphasé	230/400 V Triphasé	230/400 V Triphasé	230/400 V Triphasé	120/208 V Triphasé	120/208 V Triphasé	
Mode de connexion	L/PE et N/PE	L/PE et N/PE	L/N et N/PE	L/PE et N/PE	L/N et N/PE	L/PE et N/PE	L/N et N/PE	
Tension de régime perm. max	Uc 440 Vac	320 Vac	320 Vac	275 Vac	275 Vac	150 Vac	150 Vac	
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5sec.	UT 580 Vac tenue	335 Vac tenue	335 Vac tenue	335 Vac tenue	335 Vac tenue	180 Vac tenue	180 Vac tenue	
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn	UT 770 Vac déconnexion	440 Vac déconnexion	440 Vac déconnexion	440 Vac déconnexion	440 Vac déconnexion	230 Vac déconnexion	230 Vac déconnexion	
Caractéristique surtension temporaire N/PE (TOV HT)	UT -	-	1200 V/300A/200 ms tenue	-	1200 V/300A/200 ms tenue	-	1200 V/300A/200 ms tenue	
Courant résiduel - Courant de fuite à Uc	Ipe < 1 mA	< 1 mA	aucun	< 1 mA	aucun	< 1 mA	aucun	
Courant de suite	If aucun	aucun	aucun	aucun	aucun	aucun	aucun	
Courant de décharge nominal - 15 chocs 8/20µs	In 5 kA	5 kA	5 kA	5 kA	5 kA	5 kA	5 kA	
Courant de décharge maximal - tenue max. 8/20 µs	Imax 15 kA	15 kA	15 kA	15 kA	15 kA	15 kA	15 kA	
Courant de décharge total - @ 8/20 µs	Itotal 60 kA	60 kA	40 kA	60 kA	40 kA	60 kA	40 kA	
Test en onde combinée - test de classe III	Uoc 10 kV	10 kV	10 kV	10 kV	10 kV	10 kV	10 kV	
Niveau de protection - à In 8/20µs	Up L/N - Up N/PE 1.5 kV Up L/PE 1.5 kV	- 1.1 kV 1.1 kV	1.1 kV 1.5 kV -	- 0.9 kV 1.5 kV	0.9 kV 1.5 kV -	- 0.6 kV 0.6 kV	0.6 kV 1.5kV -	
Courant de court-circuit admissible	Iscrr 10000 A	10000 A	10000 A	10000 A	10000 A	10000 A	10000 A	
<b>Déconnecteurs associés</b>								
Déconnecteur thermique	interne							
Fusibles	20 A min. - 125 A max. - Type gG							
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)	Type "S" ou retardé							
<b>Caractéristiques mécaniques</b>								
Dimensions	voir schéma, 2 TE [EN43880]							
Raccordement au réseau	par vis : L/N : 1.5-10mm <sup>2</sup> (16mm <sup>2</sup> ) ou PE : 2.5-25mm <sup>2</sup> (35mm <sup>2</sup> rigide)							
Mise hors service de sécurité	Déconnexion du réseau							
Indicateur de déconnexion	2 indicateurs mécaniques Vert/Rouge							
Télésignalisation sortie sur contact inverseur	Option DAC15CS-40-400	Option DAC15CS-40-320	Option DAC15CS-31-320	Option DAC15CS-40-275	Option DAC15CS-31-275	Option DAC15CS-40-150	Option DAC15CS-31-150	
Tension/courant max. pour télésignalisation	250 V/0.5 A (AC) / 30 V/2 A (DC)							
Câblage télésignalisation	Max. 1.5 mm <sup>2</sup>							
Montage	Rail DIN symétrique 35 mm [EN60715]							
Température de fonctionnement	-40/+85°C							
Indice de protection	IP20							
Boîtier	Thermoplastique UL94-V0							
Module de remplacement	MDAC15C-40-440	MDAC15C-40-320	MDAC15C-31-320	MDAC15C-40-275	MDAC15C-31-275	MDAC15C-40-150	MDAC15C-31-150	
<b>Normes</b>								
Conformité	CEI 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.4							
<b>Code article</b>								
	821610412	821610312	821620312	821610212	821620212	821610112	821620112	