



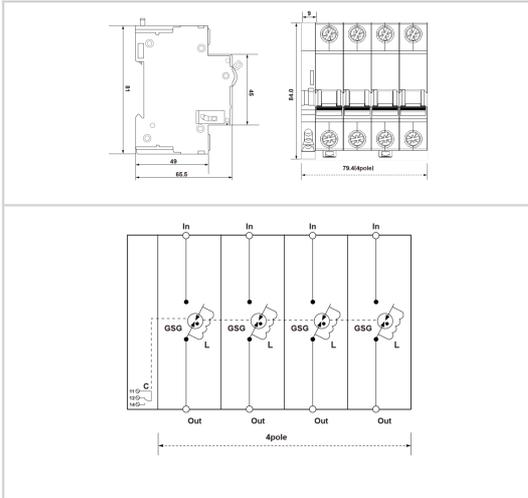
CITEL

Disjoncteur pour parafoudre Basse Tension de Type 2

SSD80S-40-230



- Disjoncteur spécifique (SPD Specific Disconnectors) pour parafoudre Basse Tension de Type 1
- Courant de décharge maximal 80 kA @ 8/20µs
- Large gamme de protection au court-circuit
- Dispositif réarmable (réutilisable)
- Courant de déclenchement très faible (3 A) = sécurité optimale



Caractéristiques Électriques		
Minimum delay tripping current	Id	3A@<5s
Rated impulse withstand voltage	Uimp	4 kV
Minimum instantaneous tripping current	Ii	5A@<0.1s
Tension nominale de ligne	Un	230/400 Vac
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	40 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle	I _{max}	80 kA
Calibre AC équivalent		125 A
Pouvoir de coupure		100 000 A
Tension résiduelle	Up	< 2.8 kV (+SPD)
Rated insulation voltage	Ui	400 Vac
Caractéristiques Mécaniques		
Format		Boîtier modulaire monobloc
Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
Indice de protection		IP20
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur
Câblage pour télésignalisation		0.75 mm ² max.
Tension/Courant max. pour télésignalisation		240 V / 2 A (AC) , 24 V / 6 A (DC)
Télésignalisation via module de contrôle		Oui
Dimensions		Voir schéma - 1TE (EN43880)
Normes		
Conformité aux normes		GB/T 18802.11 / IEC 61643-11 / NB/T 42150
Certification		CQC
Code article		
802114		

