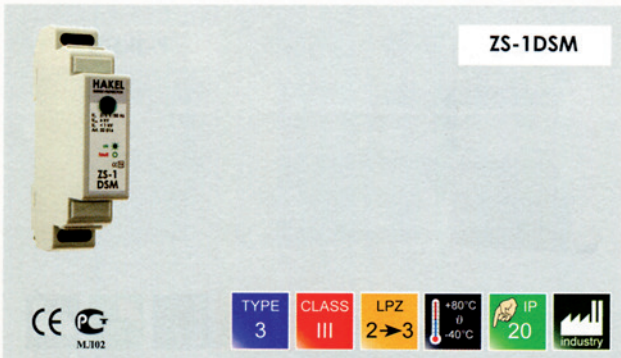


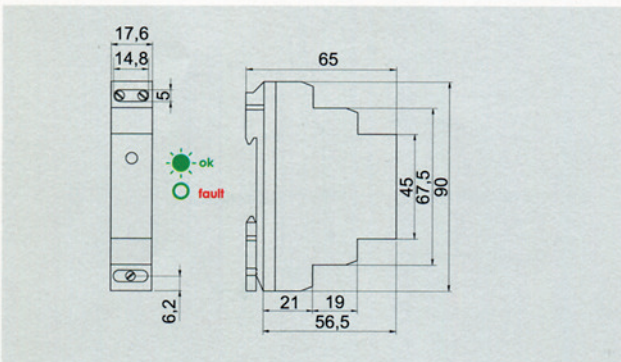
**PARASURTENSEURS - VARISTANCE**

ZS-1DSM est un parasurtenseur monophasé conçu pour usage universel pour protéger tous les modèles d'appareils électriques connectés au réseau nn contre les effets de surtension pulsée. Le type ZS-1DSM est destiné à être utilisé dans les réseaux nn TN-S et TN-C. ZS-1DSM répond aux exigences pour le type 3 de parafoudres d'après la norme CSN EN 61643-11 et IEC 61 643-1. Le bon fonctionnement est indiqué par un voyant vert encastré. Le branchement au réseau nn est assuré à l'aide de bornes à vis.

MOV + GDT surge arrester



ZS-1DSM



MOV + GDT surge arrester

Type ZS-1DSM

Tension nominale	$U_N$	230 V AC
Tension maximale de régime permanent	$U_C$	275 V AC
Courant nominal de décharge (8/20)	$I_n$	3 kA (L/N, L/PE) 5 kA (N/PE)
Choc combiné	$U_{OC}$	6 kV (L/N, L/PE) 10 kV (N/PE) <1 kV (L/N)
Niveau de protection en $U_{OC}$	$U_P$	<1,2 kV (L/PE) <1,2 kV (N/PE)
Puissance absorbée		<0,5 W
Temps de réponse	$t_A$	<25 ns (L/N) <100 ns (L/PE, N/PE)
Fusible amont maxi		16 A
TOV résistance	$U_T$	335 V/5 s (L/N) 1200 V+ $U_0$ /200 ms (L/PE)
Durée de vie		min. 100.000 h
Poids	$m$	45 g
Numéro de catalogue		
ZS-1DSM		32 016

branchement recommandé ZS-1DSM

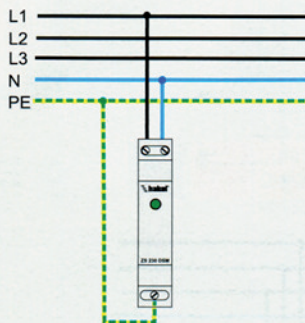


Schéma de raccordement interne ZS-1DSM

