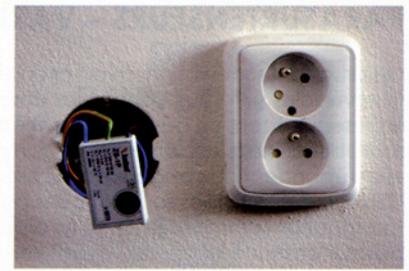


PARASURTENSEURS - VARISTANCE

ZS-11, ZS-1P – ce sont des prises antisurtension de classe III, conformément à la norme CSN EN 61 643-11 et IEC 61 643-1 pour les distributions en liteaux et les boîtes de sol comme étant une protection supplémentaire. Favorables pour les distributions à fiches de contact et menés de parasurtenseurs PI-K. Le bon fonctionnement du parasurtenseur de type ZS-11 est indiqué par voyant vert. Si ce voyant est éteint, cela signifie un défaut et il faudra le changer ou le réparer. Pour le type ZS-1P, le défaut est signalé par une petite sirène.



Type ZS-11/ZS-1P		
Tension nominale	U_N	230 V AC
Tension maximale de régime permanent	U_C	275 V AC
Courant maximal de décharge I_n (8/20)		3 kA (L/N, L/PE)
		5 kA (N/PE)
Choc combiné	U_{OC}	6 kV (L/N, L/PE)
		10 kV (N/PE)
Niveau de protection en U_{oc}	U_P	<1 kV (L/N)
		<1 kV (L/PE)
Perte de capacité à 20°C		<0,5 W
Temps de réponse	t_A	<25 ns (L/N)
		<100 ns (L/PE, N/PE)
Fusible amont recommandé		16 A
TOV endurance	U_T	335V/5 s (L/N)
		1200V+ U_0 /200 ms (L/PE)
Durée de vie		min. 100.000 h
Indication de défauts		
ZS-11		Si le voyant vert ne s'allume pas
ZS-1P		Signalisation acoustique
Poids	m	20/30 g
Numéro de catalogue		
ZS-11		32 004
ZS-1P		32 006



MOV + GDT surge arrester

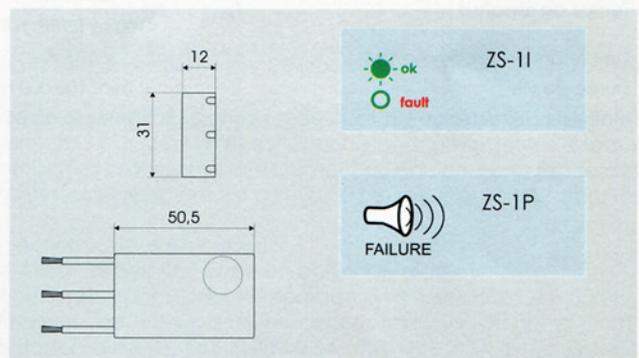
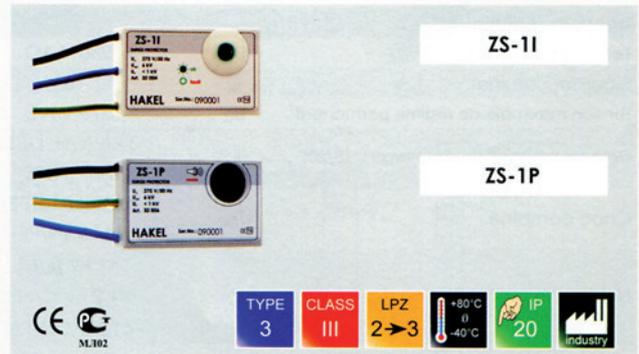
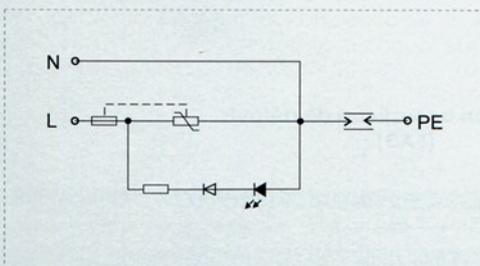


Schéma de raccordement interne ZS-11



branchement recommandé ZS-11

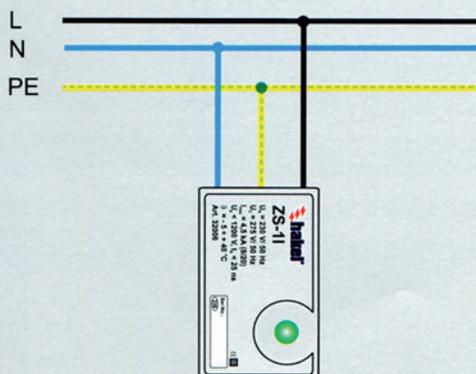
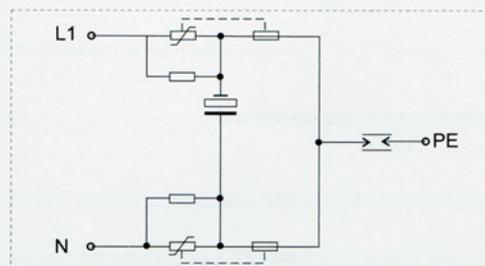


Schéma de raccordement interne ZS-1P



branchement recommandé ZS-1P

