

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Isolateurs électriques basse tension

Support de barres

Qualité électrique

10 kV/mm

MECANIQUE

Matériaux

Polyester renforcé de fibre de verre (DMC), sans halogène

Insert fileté : acier galvanisé

Autoextinguible : V0-UL94, résistant fil incandescent +960 °C

Couleur

Rouge : RAL 3031

DIMENSIONS H x L x P (mm)

Voir tableau ci-dessous

ENVIRONNEMENT

Température d'utilisation

-40 °C à +135 °C

Température de stockage

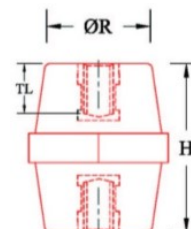
-10 °C à +50 °C

NORMES

CEI 60439-1, CEI 60695-2-13, BS-5901, UL-746B, ROHS

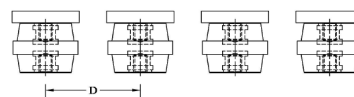
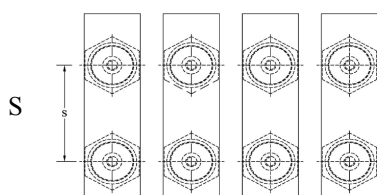
**GAMME**

Références	Désignation	Tension nominale AC/DC (V)	Couple de serrage (N.m)	Masse (kg)	Dimensions (mm)		
					A/F (mm)	R Ø (mm)	TL (mm)
ISOH416	Isolateur héxa. haut. 16 M4	640/800	2,71	0,01	16	11	3
ISOH620	Isolateur héxa. haut. 20 M6	800/1100	8,4	0,012	18	14	5
ISOH625	Isolateur héxa. haut. 25 M6	1000/1400	10	0,025	21	16	7
ISOH630	Isolateur héxa. haut. 30 M6	1200/1600	13,4	0,05	33	25	7
ISOH830	Isolateur héxa. haut. 30 M8	1200/1600	25	0,05	33	26	9
ISOH635	Isolateur héxa. haut. 35 M6	1400/1900	14,1	0,055	33	26	9
ISOH835	Isolateur héxa. haut. 35 M8	1400/1900	26,5	0,06	33	26	9
ISOH840	Isolateur héxa. haut. 40 M8	1600/2200	35	0,09	38	30	12
ISOH1040	Isolateur héxa. haut. 40 M10	1600/2200	39	0,09	38	30	12
ISOH845	Isolateur héxa. haut. 45 M8	1800/2500	40	0,11	40	32	12
ISOH1045	Isolateur héxa. haut. 45 M10	1800/2500	44	0,11	40	32	12
ISOH850	Isolateur héxa. haut. 50 M8	2000/2800	45	0,15	46	35,5	17
ISOH1050	Isolateur héxa. haut. 50 M10	2000/2800	50	0,15	46	35,5	17
ISOH1060	Isolateur héxa. haut. 60 M10	2400/3300	45	0,18	50	38	17
ISOH1260	Isolateur héxa. haut. 60 M12	2400/3300	83	0,2	50	38	17
ISOH1070	Isolateur héxa. haut. 70 M10	2800/3900	55	0,27	55	41	22
ISOH1270	Isolateur héxa. haut. 70 M12	2800/3900	85	0,28	55	41	21



Ce document n'est pas contractuel. La société Zélec France se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques.

Courant de court - circuit (Icc eff) selon la distance entre isolateurs hexagonaux								
Hauteur	Taraudage	Dimension Barre x nbre	Dimension entre supports (S) en mm					Entre phases (D)
H (mm)	Taille	L x H x n/ph	15KA	25KA	30 KA	40 KA	50 KA	(mm)
20	M4	15 x 5 x 1	375	90				45
20	M4	20 x 5 x 1	360	90				45
25	M6	15 x 5 x 1	500	125				45
25	M6	20 x 5 x 1	500	125				45
25	M6	25 x 5 x 1	525	130				50
30	M6	15 x 5 x 1	625	150				45
30	M6	20 x 5 x 1	590	150				45
30	M6	25 x 5 x 1	700	160	95			50
30	M8	15 x 5 x 1	800	225	140			45
30	M8	20 x 5 x 1	900	225	140			45
30	M8	25 x 5 x 1	900	225	160	90		50
35	M6	15 x 5 x 1	650	160	90			45
35	M6	20 x 5 x 1	650	160	90			45
35	M6	25 x 5 x 1	700	160	100			50
35	M8	15 x 5 x 1	760	250	145			45
35	M8	20 x 5 x 1	900	250	145			45
35	M8	25 x 5 x 1	900	270	160	90		50
35	M8	32 x 5 x 1	900	300	160	90		55
35	M10	20 x 5 x 1	790	180	110			45
35	M10	25 x 5 x 1	900	200	120			50
35	M10	32 x 5 x 1	900	225	120			55
40	M8	20 x 5 x 1	900	280	160	100		45
40	M8	25 x 5 x 1	900	280	160	100		50
40	M8	32 x 5 x 1	900	350	200	120		55
40	M10	20 x 5 x 1	900	280	160	100		45
40	M10	25 x 5 x 1	900	280	180	100		50
40	M10	32 x 5 x 1	900	350	200	120		55
45	M8	25 x 5 x 1	900	380	225	135		50
45	M8	32 x 5 x 1	900	430	160	150		55
45	M8	50 x 5 x 1	900	580	325	180	110	75
45	M10	25 x 5 x 1	900	380	225	135		50
45	M10	32 x 5 x 1	900	380	225	150		55
45	M10	50 x 5 x 1	900	540	320	180	110	75
50	M8	25 x 5 x 1	900	400	225	140		50
50	M8	32 x 5 x 1	900	400	225	155		55
50	M8	50 x 5 x 1	900	600	325	225	120	75
50	M10	32 x 5 x 1	900	500	300	175		55
50	M10	50 x 5 x 1	900	700	400	225	130	75
60	M10	50 x 5 x 1	900	700	400	225	130	75
65	M10	50 x 5 x 1	900	700	400	225	135	75



Ce document n'est pas contractuel. La société Zélec France se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques.