

SIMBOLIZARE : ICS - L/C

SYMBOL :

ICS - Izolator Compozit Suport
- composite post insulatorL - lungimea izolatorului (mm)
- insulator length (mm)C - lungimea liniei de fugă
- creepage distance

Caracteristica Technical data	U.M. M.U.	Valoarea Value			
Varianta constructivă Design type		284/ 840	366/ 1123	448/ 1620	489/ 1568
Tensiunea maximă de serviciu a rețelei Maximum system voltage	kV	24	24	36	36
Linia de fugă Creepage distance	mm	840	1123	1620	1568
Tensiunea de ținere la impuls de trăsnet (1,2/50 μs) Dry lightning impulse voltage (1,2/50 μs)	kV	125	205	250	270
Tensiunea de ținere la frecvență industrială sub ploaie (1 min) Wet power-frequency withstand (1 min.)	kV	50	85	110	120
Sarcina de tracțiune specificată (STL) Specified tensile load (STL)	kN	100	100	100	100
Sarcina de încovoiere specificată (SCL) Specified cantilever load (SCL)	kN	8	7	6	5
Sarcina maximă de încovoiere în exploatare (MDCL) Maximum design cantilever load (MDCL)	kN	4	3,5	3	2,5
Dimensiuni Dimensions	D1 mm	120	120	130	120
	D2	85	85	95	85
	L	284	366	448	489
Masa Weight	kg	3,7	4	4,5	4,5
Ambalare în cutii de carton Packing in carton boxes	buc/cut pcs/box	3			
Durata de viață Life span	ani years	40			

