

SKYDDSKLASS IP OCH SLAGTÅLIGHET IK

Skyddsklass IP


Enligt VDE 0470/EN 60529

1:A SIFFRAN Grad av skydd mot inträngande fasta föremål och damm	2:A SIFFRAN Grad av skydd mot inträngande fukt och vatten										
	Inget skydd	Skydd mot droppande vatten	Skydd mot droppande vatten vid en lutning av 15°	Skydd mot strilande vatten	Skydd mot överströming med vatten	Skydd mot vattenstrålar	Skydd mot tung sjö	Skydd mot inverkan av kortvarig nedsänkning i vatten	Skydd mot inverkan av långvarig nedsänkning i vatten	Skydd mot inverkan av högtrycksbesprutning	
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Inget skydd	0	IP00	IP01	IP02							
Skydd mot fasta föremål större än 50 mm	1	IP10	IP11	IP12	IP13						
Skydd mot fasta föremål större än 12 mm	2	IP20	IP21	IP22	IP23						
Skydd mot fasta föremål större än 2,5 mm	3	IP30	IP31	IP32	IP33	IP34					
Skydd mot fasta föremål större än 1 mm	4	IP40	IP41	IP42	IP43	IP44	IP45	IP46			
Skydd mot damm	5					IP54	IP55	IP56			
Dammtät	6						IP65	IP66	IP67	IP68	IP69

Slagtålighet IK

Enligt EN 62208

Testet utförs genom att en specificerad vikt (kg) släpps på testobjektet från en specificerad höjd (cm). Om en produkt både har en angiven slagtålighet (IK) och kapslingsklass (IP) så testas alltid slagtåligheten först och samma testexemplar används sedan vid test av kapslingsklassen.

	IK00	IK01	IK03	IK05	IK06	IK07	IK08	IK09	IK10
Slagenergi J	-	0,15	0,35	0,7	1	2	5	10	20
 kg/cm	-	0,25/5,6	0,25/14	0,25/28	0,25/40	0,5/40	1,7/30	5/20	5/40

LAPP Miltronic AB

Box 1022, 611 29 Nyköping - Besök: Kungshagsvägen 7

Telefon: 0155 777 00 · info.se@lappgroup.com · www.lapp.se



Support
0155-
77780

