

Belastningsskema for relæ-data

Flere af vores elektroniske komponenter indeholder relæer.

Denne belastningstabel viser hvilke effekter disse produkter kan belastes med, afhængig af belastningstype.

Produkter	IHC Control® / Stand-alone						IHC® Wireless																	
	120B1020 IHC Control® Output 230V	120B1027 IHC Control® Output 400V/10A	120B1246 IHC Control® Output 1-10V	820B1246 IHC Control® 1-10V dim. IHC/SA	820B1224 IHC Control® Converter 1-10V	506NX306 OPUS® 66 PIR 230V/10A	506DX312 LK FUGA® PIR 230V/10A	506DX306 LK FUGA® PIR 180, 230V/10A	506N0002 OPUS® 66 Timer 600 10A	120C1031 PIR Kontrol enhed	506DX310 LK FUGA® PIR 180, 250R	820B1028 IHC® Output 400V Bistabil	506DX510 LK FUGA® Timer 8 A	505DX503 Relæ Kombi Relæ	505DX505 Relæ Modtager	505DX513 Relæ Kombi allround	505DX515 Relæ allround Modtager	505DX506 Jalousi m/lås	505DX507 Jalousi Standard	505DX501 Stikkontakt	210A6002 Mobil stikkontakt med jord	210A6000 Mobil stikkontakt uden jord	525B0002 Output 1 relæ for indbygning	505DX504 Lampeudtag
Belastning																								
Nominal belastning ⁽³⁾	2300 W						250 W	-	8 A	1380 W	920 W	460 W	2300 W	2300 W	2300 W	1150 W								
Evt. min. belastning	Ingen						40 W ⁽¹⁾	Ingen	25 W	5 W	Ingen	20 VA	Ingen	Ingen	Ingen	Ingen								
Glødelamper	10 A/2300 W						250 W	4 A	8 A	6 A/1380 W	4 A/920 W	-	10 A/2300 W	10 A/2300 W	10 A/2300 W	5 A/1150 W								
Lysstofrør	-						-	-	-	900 VA	2x36 VA	-	-	-	-	-								
Ukompenseret	1200 W						-	3 A	8 A	-	-	-	-	-	-	-								
Parallelkompenseret	920 W - 100 µF						-	-	8 A	-	-	-	-	-	-	-								
Parallelkoblet	2 x 1200 W						-	-	8 A	-	-	-	-	-	-	-								
HF spole	900 W						-	-	8 A	-	-	-	-	-	-	-								
Lavenergi lyskilder	-						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Energi Halogen 230V	2000 W						250 W	-	8 A	1380 W	920 W	-	2000 W	2000 W	2000 W	1150 W								
CFL / Sparepærer	350 W						-	25 W ⁽⁶⁾	8 A	450 W ⁽⁵⁾	100 W	-	350 W	350 W	350 W	300 W								
LED	350 W						-	25 W	8 A	450 W ⁽⁵⁾	100 W	-	350 W	350 W	350 W	300 W								
Halogenlamper	-						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Halogenlamper 230V	2000 W						250 W	-	8 A	1380 W	920 W	-	2000 W	2000 W	2000 W	1150 W								
Halogenlamper m. elektronisk trafo	500 VA						-	-	8 A	1380 VA	1A/230 VA	-	500 VA	500 VA	500 VA	1150 VA								
Halogenlamper m. jernkerne trafo	500 VA						-	600 VA	8 A	1380 VA	1A/230 VA	-	500 VA	500 VA	500 VA	1150 VA								
Halogenlamper m. ringkerne trafo	-						-	-	1000 VA	-	-	-	-	-	-	-								
Kviksølvlamper	-						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Ukompenseret	1000 W						-	-	8 A	-	-	-	-	-	-	-								
Parallelkompenseret	1000 W - 100 µF						-	-	8 A	-	-	-	-	-	-	-								
Højtryksnatriumlamper	-						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Ukompenseret	1000 W						-	-	8 A	-	-	-	-	-	-	-								
Parallelkompenseret	1000 W - 100 µF						-	-	8 A	-	-	-	-	-	-	-								
Blandingslamper	2000 W						-	-	8 A	-	-	-	-	-	-	-								
Dulux-lamper	-						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Kompenseret	800 W						-	-	8 A	-	-	-	-	-	-	-								
Parallelkompenseret	800 W - 100 µF						-	-	8 A	-	-	-	-	-	-	-								
AC3 drift ⁽⁴⁾ ; cos φ ≥ 0,65	3 A/690 VA						-	3 A/690 VA	8 A	6 A/1380 VA	Nej	0,1-2 A, 20-460 VA	3 A/690 VA	3 A/690 VA	3 A/690 VA	3 A/690 VA								
Max. forsikring	10 A-13 A (se katalog)						13 A	16 A	10 A	13 A	13 A	13 A	13 A	13 A	13 A	10 A	13 A							

Noter

(1) Ved 1 PIR. Flere PIR se vejledning

(2) Ved 140 µF cos φ = 0,9

(3) Cos φ = 1 (Resistiv last, varmeapparater og lign.)

(4) Motor

(5) Anbefales ikke uden resistiv grundbelastning (min. 5 W ohmsk)

(6) Kræver resistiv grundbelastning (min. 25 W ohmsk)