

PLUG-IN SKYDD



Grovskydd/Kombiskydd

Skydd som passar ställverk, centraler, kabelskåp och mätarskåp. På grund av den låga restspänningen behöver skyddet normalt ej kompletteras med påföljande skydd.



System	TT, TN, IT	TNC	TT, TNS
E-nr	5272640	5272641	5272648
Typ	PSC1-25/230 IR	PSC3-12,5/400 TNC IR	PSC4-12,5/400 TT IR
I imp (L-N/N-PE)	25 kA	12,5 kA	12,5 kA / 50 kA
I max	100 kA	65 kA	65 kA
I n	25 kA	20 kA	20 kA / 50 kA
U p (L-N/N-PE)	≤ 1,5 kV	≤ 1,3 kV	1,3 kV / 1,5 kV
U n	230V	230/400V	230/400V
U c	275V	275V	275V
Indikering	Fönster	Fönster	Fönster
Läckström	< 1mA	< 1mA	< 1mA
Max rek. avsäkring	125 A	125 A	125 A
Larmk.	Ja	Ja	Ja

Mellanskydd

Mellanskyddet är det allra vanligaste skyddet och täcker de flesta applikationer. Ett idealiskt alternativ för villor i tätort.



System	TT, TNS	TNC	TT, TNS
E-nr	5272649	5272644	5272650
Typ	PSM2-40/230 TT IR	PSM3-40/400 TNC IR	PSM4-40/400 TT IR
I max	40 kA	40 kA	40 kA
I n	20 kA	20 kA	20 kA
U p (L-N/N-PE)	1,3 kV / 1,5 kV	≤ 1,3 kV	1,3 kV / 1,5 kV
U n	230V	230/400V	230/400V
U c	275V	275V	275V
Indikering	Fönster	Fönster	Fönster
Läckström	< 1mA	< 1mA	< 1mA
Max rek. avsäkring	80 A	80 A	80 A
Larmk.	Ja	Ja	Ja

Finskydd

Extra känslig utrustning kan vid vissa tillfällen behöva ett eget skydd med mycket låg restspänning. Bergvärmeutrustning, automatiserade mjölkmaskiner och foderhanteringsmaskiner är exempel på sådan utrustning.



System	TT, TNS	TNC	TT, TNS
E-nr	5272651	–	5272652
Typ	PSM2-20/230 TT IR	PSM3-20/400 TNC IR	PSM4-20/400 TT IR
I max	20 kA	20 kA	20 kA
I n	10 kA	10 kA	10 kA
U p (L-N/N-PE)	1,4 kV / 1,5 kV	≤ 1,4 kV	1,4 kV / 1,5 kV
U n	230V	230/400V	230/400V
U c	275V	275V	275V
Indikering	Fönster	Fönster	Fönster
Läckström	< 1mA	< 1mA	< 1mA
Max rek. avsäkring	63 A	63 A	63 A
Larmk.	Ja	Ja	Ja