

FDV

Sikringssskap for bolig

Sikringssskap for bolig av typen SSK, er produsert og testet i henhold til Tavlenormen EN61439 og er godkjent for $I_k \leq 10$ kA. Nominell strøm ≤ 63 A.

Ved å benytte vern fra Schneider Electric, som angitt på de neste sidene i dette dokumentet, vil sikringssskapene tilfredstille kravene til betjening av usakkyndig betjening. Dette forutsetter at produktene er montert i henhold til den bruken de er tiltenkt, montasjeanvisninger er fulgt, samt at terminering/tilkobling og ledertverrsnitt gjøres i henhold til NEK400:2014.

Generelle tekniske data:

Nominell spenning U_n : IT/TT: 230 V, TNC-s: 230/400V, Frekvens: 50 Hz, I nominell: 63 A.

Merkekortslutningsholdfasthet: ≤ 10 kA, Beskyttelsesgrad: IP2XC. Godkjent for usakkyndig betjening ihht EN61439. Farge: RAL 9016

Ytterligere teknisk dokumentasjon finnes på våre hjemmesider: www.schneider-electric.com/no eller ved henvendelse til vårt kundesenter. (Se kontaktinformasjon nedenfor)




Illustrasjonsfoto

Schneider Electric Norge AS

Postboks 6597 Etterstad, 0607 OSLO
Sandstuveien 68, 0680 OSLO
Telefon 07023
kundesenter.no@schneider-electric.com

Org. nr. NO 916 247 389 MVA
SS-EN ISO 9001:2008 / 14001:2004

C60B – Selektivt kombivern

 <p>C60B Bryteevne: iht. EN60898 230V/400V: Icn: 20kA/15kA Ics: 10kA/7,5kA</p>	Typebetegnelse		
	Art nr	Beskrivelse	El.nr.
	A9N26256	C60B 25-2 Selektivt Kombiv, A9	1610525
	A9N26257	C60B 32-2 Selektivt Kombiv, A9	1610526
	A9N26258	C60B 40-2 Selektivt Kombiv, A9	1610527
	A9N26259	C60B 50-2 Selektivt Kombiv, A9	1610528
	A9N26260	C60B 63-2 Selektivt Kombiv, A9	1610529
	A9N26261	C60B 25-3 Selektivt Kombiv, A9	1610530
	A9N26262	C60B 32-3 Selektivt Kombiv, A9	1610531
	A9N26263	C60B 40-3 Selektivt Kombiv, A9	1610532
	A9N26264	C60B 50-3 Selektivt Kombiv, A9	1610533
	A9N26265	C60B 63-3 Selektivt Kombiv, A9	1610534
	A9N26276	C60B 25-4 Selektivt Kombiv, A9	1610535
	A9N26277	C60B 32-4 Selektivt Kombiv, A9	1610536
A9N26278	C60B 40-4 Selektivt Kombiv, A9	1610537	
A9N26279	C60B 50-4 Selektivt Kombiv, A9	1610538	
A9N26280	C60B 63-4 Selektivt Kombiv, A9	1610539	

Forvaltning	Automatsikringene er produsert og testet i samsvar med: EN 60898 (usakkyndig betjening)	Fysiske mål i mm (H x B x D):	^B
		2P: 81x36x75 3P: 81x54x75 4P: 81x62x75	45mm D


Drift	Renhold	Ingen spesifikke krav til periodisk renhold.
	Energiforbruk pr. pol (W):	25A 32A 40A 50A 63A 3 3,5 4,6 4,5 6,6
	Henvisninger	For ytterligere teknisk informasjon, kontakt Schneider Electric Norge AS

Vedlikehold	Rutiner	Iflg. krav i EN60898, er produktene å anse som vedlikeholdsfrie.
	Levetid	Elektrisk levetid: 20 000 koblinger ved merkelast

Generelt	C60B er tilpasset modulære kapslinger, og for montering på DIN 35-skinne. Tilkobles en-leder og flerlederkabel. Klemmekapasitet: 25A: $\leq 16\text{mm}^2$, tiltrekningsmoment: 2Nm 32-63A: $\leq 25\text{mm}^2$, tiltrekningsmoment: 3,5Nm	For tilkobling av Al-kabel benyttes overgangsklemme, typenr. 27060 – elnr. 1635053. Tiltrekningsmoment på klemmen: 5Nm

iC60 RCBO


Jordfeilautomater 2 pol 2 modul, A-klasse 30mA

	Typebetegnelse iC60 RCBO Bryteevne: iht. EN60898 230V/400V: Icn: 10kA I2 verdi = 1,45 (** I2=1,3)	iC60 RCBO				
		Kurve	Beskrivelse	Art nr	El nr	
		B	iC60 RCBO 2P 10A B 30MA JFA	A9D37210	1600901	
		B	iC60 RCBO 2P 13A B 30MA JFA	A9D37213	1600902	
		B	iC60 RCBO 2P 16A B 30MA JFA	A9D37216	1600903	
		B	iC60 RCBO 2P 20A B 30MA JFA **	A9D37220	1600904	
		B	iC60 RCBO 2P 25A B 30MA JFA	A9D37225	1600905	
		B	iC60 RCBO 2P 32A B 30MA JFA	A9D37232	1600906	
		C	iC60 RCBO 2P 10A C 30MA JFA	A9D17210	1600909	
		C	iC60 RCBO 2P 13A C 30MA JFA	A9D17213	1600910	
		C	iC60 RCBO 2P 16A C 30MA JFA	A9D17216	1600911	
		C	iC60 RCBO 2P 20A C 30MA JFA **	A9D17220	1600912	
		C	iC60 RCBO 2P 25A C 30MA JFA	A9D17225	1600913	
		C	iC60 RCBO 2P 32A C 30MA JFA	A9D17232	1600914	
	I2 verdi = 1,3	Kurve	Beskrivelse	Art nr	El. nr	
		B	iC60 RCBO 2P 15A B30MA JFA NEK	A9D34215	1600907	
		C	iC60 RCBO 2P 15A C30MA JFA NEK	A9D14215	1600915	

Forvaltning	Automatsikringene er produsert og testet i samsvar med: IEC/EN 61009-1 og IEC/EN 61009-2-1	Fysiske mål i mm (H x B x D):	B
		2P: 86x36x78	D

Drift	Renhold	Ingen spesifikke krav til periodisk renhold.
	Henvisninger	For ytterligere teknisk informasjon, kontakt Schneider Electric Norge AS

Vedlikehold	Rutiner	Iflg. krav i EN61009, er produktene å anse som vedlikeholdsfrie.	
	Levetid	Elektrisk levetid: 10 000 koblinger ved merkelast	
Generelt	iC60 RCBO er tilpasset modulære kapslinger, og for montering på DIN 35-skinne. Klemmekapasitet: 10-32A: 1 til 25mm ² flertrådet eller enleder. Mangetrådet: Endehylse må benyttes. Tiltrekningsmoment: 2 Nm	For tilkobling av Al-kabel benyttes overgangsklemme, typenr. 27060 – einr. 1635053. Tiltrekningsmoment på klemmen: 5Nm	

	iPRD Type 2 overspenningsvern	Art nr	Beskrivelse	El.nr.
		A9L20300	iPRD20 Overspenningsvern 350V 3P	1600863
		A9L20621	iPRD20r Overspenningsvern 460V 3P (Gnistgap i serie med oversp.avleder)	1600808


Forvaltning	iPRD overspenningsvern er produsert og testet i samsvar med: IEC 61643-11: 2011 T2, T3 og EN 61643-11: 2012 Type 2, Type 3	Fysiske mål i mm (H x B x D): A9L20300: 3 moduler 85x54x69 A9L20621: 4 moduler 85x62x69
--------------------	--	--

Drift	Renhold	Ingen spesifikke krav til periodisk renhold.
	Henvisninger	For ytterligere teknisk informasjon, kontakt Schneider Electric Norge AS

Vedlikehold	Rutiner	Produktene er å anse som vedlikeholdsfree.
	Levetid	Indikator for endt levetid visuelt i front av overspenningsvern. Plugg som har endt sin levetid, kan skiftes av kvalifisert personell.

Generelt	iPRD er tilpasset modulære kapslinger, og for montering på DIN 35-skinne. Tilkobles en-leder og flerlederkabel. Klemmekapasitet: Flertrådet leder (PN): 4-16mm ² . Tiltrekningsmoment: 3,5 Nm Enltrådet leder: 2,5-25mm ² . Tiltrekningsmoment: 3,5 Nm
-----------------	---

Ringtransformator

	Typebetegnelse		
	Art nr	Beskrivelse	El.nr.
	A9A15214	R.trafo TR 4Va, 8V	6204712

Forvaltning	Ringtransformatorer iht. EN / IEC 61558-2-6	Fysiske mål i mm (HxBxD): 89x36x60
--------------------	---	---

Drift	Renhold	Ingen spesifikke krav til periodisk renhold.
	Henvisninger	For ytterligere teknisk informasjon, kontakt Schneider Electric Norge AS

Vedlikehold	Rutiner	Produktene å anse som vedlikeholdsfrie.

Generelt	<p>Ringtransformatorer og skilletransformatorer tillater svært lav spenning (ELV 8 V, 12 V eller 24 V). Primærspenning = 230 V (LV 230 V).</p> <p>De primære og sekundære kretsene er fullstendig skilt fra hverandre</p> <p>Klasse II med terminaldeksel (opsjon).</p> <p>Tverrsnitt maks 2,5mm². Tiltrekkingsmoment: 0,5Nm</p>	
-----------------	---	--

