

Prisma Plus Livsløpsskap

Dokumentasjon for bruk i DV/FDV

Livsløpsskap med svakstrømdel RAL9001	Typebetegnelse		
	Art nr	Beskrivelse	El.nr.
	NORBPPM14IT	Bolig Prisma 14JFA o.spv IT	2404000
	BOLIG PRISMA PLUSM	Tavle for El.Distribusjon tele/data	2404014
	BOLIG PRISMA PLUS	TAVLE FOR EL.DISTR. TELE OG DATA	2404015
	NORBPPM14TN	Bolig Prisma 14JFA o.spv TN	2404019

Forvaltning	Skapene er produsert og testet i henhold til NEK EN 60439 -3. Nominell spenning: Un=230 –1000V. maks 80A Kittet innholder: Plass for 2 stk direktemålere, Inntaksautomat, 14 kurser med jordfeilbrytere og overpenningsvern Plass for rekkeklemmer og nederst i skapet plass for svakstrøm. Totalt 4x24 moduler a 18mm for sterkstrøm og 1x24 moduler for svakstrøm som med enkle grep kan benyttes for sterkstrøm Tavlene er produsert i stål, og inneholder ikke miljøgifter. Måldata (i mm): Bredde x Høyde x Dybde B=595 H=1830 Dybde 250	Dimensjoner (HxBxD) i mm: 1850x600x210
		

Drift	Renhold	Ingen, men anbefales årlig ettersyn og evt. Renhold i miljøer med mye støv.
	Energiforbruk	Kapslingene er konstruert iht. kravene i normen EN 60439-1/-3 med hensyn til maksimal temperaturøkning, og det er følgelig ikke mulig å plassere flere vern enn hva kapslingen kan håndtere i form av varmeakkumulering.
	Henvisninger	Ytterligere teknisk informasjon kan frenskaftes av Schneider Electric Norge AS

Vedlikehold	Rutiner	Produktene å anse som vedlikeholdsfrie.

Generelt	Skapene er satt sammen av Prisma er et tavlesystem for kraftdistribusjon. Tavlene designes ved hjelp av et eget konfigurasjonsverktøy, som gjør det mulig å håndtere effektbrytere, modulært utstyr, industrielle styringsprodukter. Konfigurasjonsverktøyet gir også skisser av løsning og stykkklister. Beskyttelsesgrad for tavlene: IP30. Farge: RAL9001.	
-----------------	--	--

Schneider Electric Norge AS

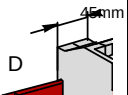
Postboks 6597 Etterstad, 0607 OSLO
Sandstuveien 68, 0680 OSLO
Telefon 07023
kundesenter.no@schneider-electric.com

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

C60B – Selektivt kombivern

Dokumentasjon for bruk i DV/FDV

	Typebetegnelse C60B Bryteevne: iht. EN60898 230V/400V: Icn: 20kA/15kA Ics: 10kA/7,5kA	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	

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: 16mm ² , tiltrekningsmoment: 2Nm 32-63A: 25mm ² , tiltrekningsmoment: 3,5Nm	For tilkobling av Al-kabel benyttes overgangsklemme, typenr. 27060 – elnr. 1635053. Tiltrekningsmoment på klemmen: 5Nm

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

iPRD – Overspenningsvern

Dokumentasjon for bruk i FDV

	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 vedlikeholdsfrie.
	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 Entrådet leder: 2,5-25mm ² . Tiltrekningsmoment: 3,5 Nm
-----------------	--

Schneider Electric Norge AS

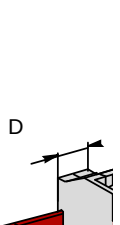
Postboks 6597 Etterstad, 0607 OSLO
Sandstuveien 68, 0680 OSLO
Telefon 07023
kundesenter.no@schneider-electric.com

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

FDV - 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): 2P: 86x36x78 
--------------------	--	---

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. Tiltrekkingsmoment: 2 Nm	For tilkobling av Al-kabel benyttes overgangsklemme, typenr. 27060 – elnr. 1635053. Tiltrekkingsmoment på klemmen: 5Nm
-----------------	--	---

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

Samleskinner

Dokumentasjon for bruk i DV/FDV

	Typebetegnelse			
	Linergy FH samleskinner	Art nr	Beskrivelse	El.nr.
		A9XPH320	Samleskinne 3P L1L2L3 20mod iC60	1638079
		A9XPH524	Samleskinne 4P NL1NL2NL3 24 mod iC60	1638057
		A9XPH357	Samleskinne 3P L1L2L3 57 mod iC60	1638051
		A9XPH557	Samleskinne 4P NL1NL2NL3 57mod iC60	1638058
		A9XPV3125	Koblingslask 3p 125mm	1701263

Forvaltning	Samleskinner for iC60 automat-sikringer og iC60 RCBO og jordfeilautomater	Fysiske mål i mm (l):
		A9XPH320: 360 A9XPH524: 432 A9XPH357: 1026 A9XPH557: 1026

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	Samleskinner: Selvslukkende materiale. Tverrsnitt: 16 mm ² Cu Nominell driftsspenning: 415VAC Nominell belastningsstrøm: 100A Maks kortslutningsstrøm: Kompatibel med bryteevnen for Schneider Electric automatsikringer / jordfeilautomater.	
	Laskebro: Tverrsnitt: 10 mm ² Nominell driftsspenning: 415 VAC Nominell belastningsstrøm: 63A	

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