

6126265

Tímateljarar.

CH tímateljarar fyrir jafnstraum eða riðstraum 50-60Hz. Eru fánlegir í stærðum 48x48, 72x72 og 96x96mm. CH35 á DIN skinnu eru 35x85,5mm.

Vörunúmer	Vöruheiti
6126265	CH35 230V 50Hz á DIN skinnu
6126275	CH48 400V 50Hz
6126280	CH48 230V 50Hz
6126285	CH48 24V 50Hz



Mælastöðvar.

PM 170 3-fasa mælastöð sem mælir eftirfarandi: Línuspennu og fasaspennu, fasastraum, tíðni, raunafl, raunaflstuðul og hæsta meðalgildi straums. Stillanlegur frá 0-30 mín meðalgildistími.

PM 170 E mælir það sama og að auki eftirfarandi: Launafl, raunorku og launorku og hæsta meðalgildi raunafls. Stillanlegur frá 1-60 mín meðalgildistími.

Vörunúmer	Vöruheiti
6126335	Mælastöð PM-170 400V, x/5A
6126340	Mælastöð PM-170E 400V, x/5A



6125945

Hliðtengiviðnám DC.

Til notkunar þegar mæla á jafnstraum með bifspólumælunum **PQ**, **PQI** og **PAQ**. Klassi 0,5 samkvæmt **IEC-51**.

Vörunúmer	Vöruheiti
6125930	Shunt 25A / 60 mV
6125935	Shunt 40A / 60 mV
6125940	Shunt 60A / 60 mV
6125945	Shunt 100A / 60 mV
6125950	Shunt 125A / 60 mV
6125955	Shunt 150A / 60 mV
6125960	Shunt 200A / 60 mV
6125965	Shunt 250A / 60 mV
6125970	Sökkull fyrir viðnám



6125970

Töflumælar.



Voltmælar.

Voltmælar á DIN-skinnu.

Vörunúmer	Vöruheiti
6125510	V-mælir EQ35 0-300V
6125515	V-mælir EQ35 0-500V

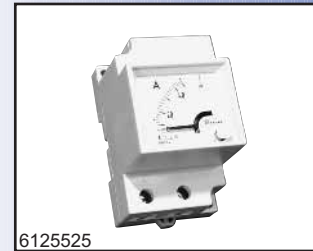


6125515

Ampermælar.

Ampermælar á DIN-skinnu.

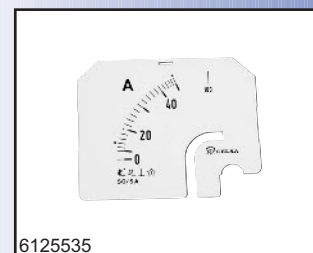
Vörunúmer	Vöruheiti
6125525	EQ35 x/2x/5A



6125525

Skalar á EQ35 A-mæla.

Vörunúmer	Vöruheiti
6125535	EQ35 50/100/5A
6125540	EQ35 75/150/5A
6125545	EQ35 100/200/5A
6125550	EQ35 125/250/5A
6125555	EQ35 150/300/5A
6125560	EQ35 200/400/5A
6125565	EQ35 250/500/5A
6125570	EQ35 300/600/5A
6125575	EQ35 400/800/5A
6125580	EQ35 500/1000/5A
6125585	EQ35 600/1200/5A



6125535

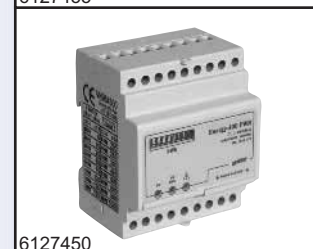
kWst-mælar.

Orkumælar á DIN-skinnur.

Vörunúmer	Vöruheiti
6127450	kWst-mælir 3-fasa 400V
6127455	kWst-mælir 1-fasa 230V



6127455



6127450



6125620

Spennumælar.

Klassi 1,5 samkvæmt IEC-51.

EQ og EPD eru bifjárnsmælar en PQ er bifspólumælir.

Vörunúmer	Vöruheiti	Stærð í mm
6125595	V-mælir EQ 72 0-500V	72x72
6125600	V-mælir EQ 96 0-25V	96x96
6125605	V-mælir EQ 96 0-150V	96x96
6125610	V-mælir EQ 96 0-250V	96x96
6125615	V-mælir EQ 96 0-300V	96x96
6125620	V-mælir EQ 96 0-500V	96x96
6125625	V-mælir EQ 96 fyrir mælaspenni	96x96
6125630	V-mælir EPD96 2x(0-300V)	96x96
6125635	V-mælir EPD96 2x(0-500V)	96x96
6125640	V-mælir EQ 96sc3V 500V með snara	96x96
6125675	V-mælir PQ48 0-40VDC	48x48
6125680	V-mælir PQ96 0-40VDC	96x96




6125650

KEV233 3-fasa spennuvakt.

Viðurkenndir af flokkunarfélögum til notkunar í skipum.

Stærð 96x96mm fyrir gatstærð 92x92mm.

Vörunúmer	Vöruheiti
6125645	V-mælir KEV233 230V með vakt
6125650	V-mælir KEV233 400V með vakt



6125660

KSP34 bifjárnsspennumælir með vakt fyrir fasaröð.

Viðurkenndir af flokkunarfélögum til notkunar í skipum.

Stærð 96x96mm fyrir gatstærð 92x92mm.

Snerta og díóða segja til ef fasaröð er röng.

Notaður á landtengingar skipa.

Vörunúmer	Vöruheiti
6125660	V-mælir KSP34 230V m/fasaraðv
6125665	V-mælir KSP34 400V m/fasaraðv

Töflumælur.



Ampermælur.

EQ96i bifjárnsmælur til mælinga á riðstraum (eða jafnstraum, allt að 15A með ca. 3% skekkju), án skala. Svið X/5A eða X/1A. Stærð 96x96mm, fyrir gatastærð 92x92mm. eru einnig fánlegir í stærðum 48x48mm og 72x72mm. Klassi 1,5 samkvæmt **IEC-51**.

Vörunúmer	Vöruheiti
6125775	EQ96i x/1A
6125780	EQ96i x/2x/1A, tvöföld yfirálagsvísun
6125785	EQ96i x/5A
6125795	EQ96Si x/2x/5A, tvöföld yfirálagsvísun
6125800	EQ96-F4i x/5A með snara

Skalar fyrir EQ96 mæla.

Vörunúmer	Vöruheiti
6126355	EQ96 10/5A
6126360	EQ96 25/5A
6126365	EQ96 30/5A
6126370	EQ96 50/5A
6126375	EQ96 75/5A
6126380	EQ96 100/5A
6126385	EQ96 125/5A
6126390	EQ96 150/5A
6126395	EQ96 200/5A
6126400	EQ96 250/5A
6126405	EQ96 300/5A
6126410	EQ96 400/5A
6126415	EQ96 500/5A
6126420	EQ96 600/5A
6126425	EQ96 750/5A
6126430	EQ96 800/5A
6126435	EQ96 1000/5A
6126440	EQ96 1200/5A
6126445	EQ96 1500/5A
6126450	EQ96 2000/5A
6126455	EQ96 2500/5A
6126460	EQ96SI 4000/5A

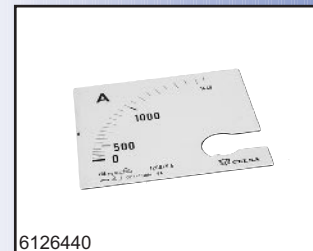
6126465	EQ96SI 10/20/5A
6126470	EQ96SI 25/50/5A
6126475	EQ96SI 50/100/5A
6126480	EQ96SI 75/150/5A
6126485	EQ96SI 100/200/5A
6126490	EQ96SI 125/250/5A
6126495	EQ96SI 150/300/5A
6126500	EQ96SI 200/400/5A
6126505	EQ96SI 250/500/5A
6126510	EQ96SI 300/600/5A
6126515	EQ96SI 400/800/5A
6126520	EQ96SI 500/1000/5A
6126525	EQ96SI 600/1200/5A
6126530	EQ96SI 750/1500/5A
6126535	EQ96SI 800/1600/5A
6126540	EQ96SI 1000/2000/5A
6126545	EQ96SI 1200/2400/5A



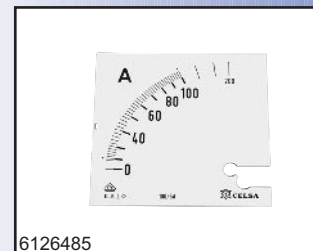
6125800



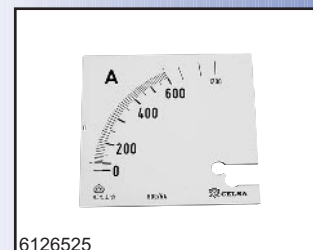
6125785



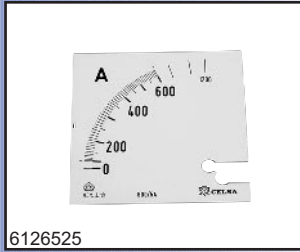
6126440



6126485



6126525



6126525

Skalar fyrir EQ96 mæla (framhald).

Vörunúmer	Vöruheiti
6126550	EQ96SI 1500/3000/5A
6126555	EQ96SI 1600/3200/5A
6126560	EQ96SI 2000/4000/5A
6126565	EQ96SI 2500/5000/5A
6126570	EQ96SI 3000/6000/5A

Skalar fyrir A-mæla EQ96-F4I.

Skalar fyrir ampermæla með snara.

Vörunúmer	Vöruheiti
6126830	EQ96-F4i 100/5A
6126835	EQ96-F4i 125/5A
6126840	EQ96-F4i 150/5A
6126845	EQ96-F4i 200/5A
6126850	EQ96-F4i 250/5A
6126855	EQ96-F4i 300/5A
6126860	EQ96-F4i 400/5A
6126865	EQ96-F4i 500/5A
6126870	EQ96-F4i 600/5A
6126875	EQ96-F4i 750/5A
6126880	EQ96-F4i 800/5A



6125705

Ampermælir.

BOQ96I bifjárnsælir til mælinga á riðstraum, án skala. Svið X/5A eða X/1A. Þessi mælir sýnir 15 mín meðalgildi + núvísun + hámarksgildi. Stærð 96x96mm, fyrir gatastærð 92x92mm. Er einnig fánlegur í stærðum 72x72mm og 144x144mm. Klassi 1,5 samkvæmt **IEC-51**.

Vörunúmer	Vöruheiti
6125805	BOQ96SI 15min+núvísun

Skalar fyrir BOQ96SI.

Vörunúmer	Vöruheiti
6126690	BOQ96SI 50/5A 15min
6126695	BOQ96SI 75/5A 15min
6126700	BOQ96SI 100/5A 15min
6126705	BOQ96SI 150/5A 15min
6126710	BOQ96SI 200/5A 15min
6126715	BOQ96SI 250/5A 15min
6126720	BOQ96SI 300/5A 15min
6126725	BOQ96SI 400/5A 15min
6126730	BOQ96SI 500/5A 15min
6126735	BOQ96SI 600/5A 15min
6126740	BOQ96SI 750/5A 15min
6126745	BOQ96SI 800/5A 15min
6126750	BOQ96SI 1000/5A 15min
6126755	BOQ96SI 1200/5A 15min
6126760	BOQ96SI 1500/5A 15min
6126765	BOQ96SI 1600/5A 15min
6126770	BOQ96SI 2000/5A 15min
6126775	BOQ96SI 2500/5A 15min

Töflumælur.



Amper- og Voltmælur.

PQ96I bifjárnsmælur til mælinga á jafnstraum og jafnspennu, án skala. Fyrir strauma yfir 100A verða þeir að tengjast hliðtengiviðnámi. Stærð 96x96mm, fyrir gatastærð 92x92mm. Eru einnig fánlegir í stærðum 48x48mm, 72x72mm og 144x144mm. Klassi 1,5 samkvæmt **IEC-51**.

Vörunúmer	Vöruheiti
6125820	A-mælir PQ96SI x/60mV
6125860	A-mælir PQ96SI x/4..20mA fyrir hliðrænt merki



6125820

Skalar fyrir A-mæla PQ96SI.

Vörunúmer	Vöruheiti
6126785	PQ96SI 25A/60mV
6126790	PQ96SI 40A/60mV
6126800	PQ96SI 100A/60mV
6126805	PQ96SI 125A/60mV
6126810	PQ96SI 150A/60mV
6126815	PQ96SI 200A/60mV
6126820	PQ96SI 250A/60mV

megacon

Ampermælur með vörn.

KEC bifjárnsampermælur með skammhlaups- og yfirstraumsvörn fyrir rafala. Viðurkenndir af flokkunarfélagunum til notkunar í skipum. Stærð 96x96mm fyrir gatastærð 92x92mm.

Vörunúmer	Vöruheiti
6125870	KEC112 24V með vörn
6125875	KEC112 230V með vörn
6125885	KEC115A 230V með vörn
6125890	KEC115A 400V með vörn
6125905	KEC102 230V með vörn
6125910	KEC102 400V með vörn



6125890

Skalar fyrir KEC115.

Vörunúmer	Vöruheiti
6126580	KEC115Si 40/5A
6126585	KEC115Si 50/5A
6126590	KEC115Si 75/5A
6126595	KEC115Si 100/5A
6126600	KEC115Si 125/5A
6126605	KEC115Si 150/5A
6126610	KEC115Si 200/5A
6126615	KEC115Si 250/5A
6126620	KEC115Si 300/5A
6126625	KEC115Si 400/5A
6126630	KEC115Si 500/5A
6126635	KEC115Si 600/5A
6126640	KEC115Si 750/5A



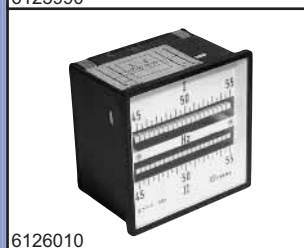
6126640



6126640



6125990



6126010

Töflumælar.

Skalar fyrir KEC115 (framhald).

Vörunúmer	Vöruheiti
6126645	KEC115Si 800/5A
6126650	KEC115Si 1000/5A
6126655	KEC115Si 1200/5A
6126660	KEC115Si 1500/5A
6126665	KEC115Si 1600/5A
6126670	KEC115Si 2000/5A
6126675	KEC115Si 2500/5A
6126680	KEC115Si 3000/5A

Tíðnimælar.

F og FD tíðnimælar 50-60Hz. Stærð 96x96mm, fyrir gatastærð 92x92mm. F mælar eru einnig fánlegir í stærðum 72x72mm og 144x144mm. FD mælar eru einnig fánlegir í stærð 144x144mm. Klassi 1,5 samkvæmt IEC-51.

Vörunúmer	Vöruheiti
6125990	F96 45-55Hz 230V
6125995	F96 45-55Hz 400V
6126000	F96 55-65Hz 440V
6126005	FA96 45-65Hz 440V
6126010	FD96 2x45-55Hz 230V (Tvöfaldur)
6126015	FD96 2x45-55Hz 400V (Tvöfaldur)
6126020	KPF221 230V með vakt
6126025	KPF221 400V með vakt

Aflmælar.

DQ aflmælar til mælinga á raunafli. Þeir eru fánlegir fyrir jafnstraum og ein- eða þriggja fasa riðstraum, 3 eða 4 víra fyrir jafnt eða ójafnt álag. Tíðnisvið 45-65Hz. Stærð 96x96mm, fyrir gatastærð 92x92mm. eru einnig fánlegir í stærðum 72x72mm og 144x144mm. Klassi 1,5 samkvæmt IEC-51.

Vörunúmer	Vöruheiti
6126035	DQ 96/1 400V .../5A
6126040	DQ 96/2 230V .../5A
6126045	DQ 96/2 400V .../5A
6126050	DQ 96S/2 400V .../5A
6126055	DQ 96/3 400V .../5A

Aflmælar.

KPM173 aflmælir notast sem rafalavörn. Með bakafsvakt og yfirálagsvakt. Getur tekið út og sett inn ónauðsynlegt afl eða start/stopp á aukarafala. Viðurkenndur af flokkunarfélögum til notkunar í skipum. Stærð 96x96mm fyrir gatastærð 92x92mm.

Vörunúmer	Vöruheiti
6126060	KPM173 400V með vakt

Aflmælar.

KPW171 aflmælir notast sem rafalavörn. Með bakafsvakt og yfirálagsvakt. Getur tekið út ónauðsynlegt afl. Nákvæmur raunafismælir með innbyggðu raunafisferjaldi Viðurkenndur af flokkunarfélögum til notkunar í skipum. Stærð 96x96mm fyrir gatstærð 92x92mm.

Vörunúmer	Vöruheiti
6126065	KPW171 230V með vakt
6126070	KPW171 400V með vakt
6126075	KPW171 440V með vakt

Útleiðslumælar.

KPM 161 DIN 96 með vakt. Mælir einangrunargildi til jarðar.
MPI 161 DIN 96 mælir einangrunargildi í einangruðu neti, allt að 660V.
MPI 162 mælir lekastraum til jarðar.
MPI 163 mælir einangrunargildi til jarðar.
Allir þessir mælar eru viðurkenndir af flokkunarfélögum til notkunar í skipum.

Vörunúmer	Vöruheiti
KPM 161	
6126125	KPM161 með vakt 230V, Kohm vísun
6126135	KPM161 með vakt 400V, Kohm vísun
MPI 161	
6126155	MPI161 220VDC, Kohm vísun
6126160	MPI161 230V, Kohm vísun
6126165	MPI161 400V, Kohm vísun
MPI 162	
6126170	MPI162 230V, 150mA, fyrir mismunastraumspenni
6126175	MPI162 400V, 150mA, fyrir mismunastraumspenni
MPI 163	
6126180	MPI163 230V, Mohm vísun
6126185	MPI163 400V, Mohm vísun
MPI 269	
6126190	MPI269 24VDC, Kohm vísun
6126200	Mismunastraumspennir fyrir MPI162 gatstærð 60mm
6126205	Mismunastraumspennir fyrir MPI162 gatstærð 95mm

Samfösunarsjá.

KSQ 331 samfösunarsjá með vakt.
Viðurkenndur af flokkunarfélögum til notkunar í skipum.
Stærð 96x96mm fyrir gatstærð 92x92mm.

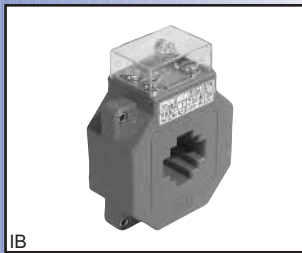
Vörunúmer	Vöruheiti
6126220	SQE 96 230V
6126225	SQE 96 400V
6126230	KSQ331 230V með lokun
6126235	KSQ331 400V með lokun



6126170



6126230



IB

Straumspennar IB.

Straumspennar 5A eða 1A. Klassi 0,5, 1 eða 3. Framleiddir samkvæmt IEC 185 og BS 3938.

Vörunúmer	Vöruheiti
6126940	IB 40/5A
6126945	IB 50/5A
6126950	IB 75/5A
6126955	IB 100/5A
6126960	IB 125/5A
6126965	IB 150/5A
6126970	IB 200/5A
6126975	IB 250/5A
6126980	IB 300/5A
6126985	IB 400/5A
6126990	IB 600/5A



IBG

Straumspennar IBG.

Straumspennar 5A eða 1A. Klassi 0,5, 1 eða 3. Framleiddir samkvæmt IEC 185 og BS 3938.

Vörunúmer	Vöruheiti
6127000	IBG 250/5A
6127005	IBG 300/5A
6127010	IBG 400/5A
6127015	IBG 500/5A
6127020	IBG 600/5A
6127025	IBG 750/5A
6127030	IBG 800/5A
6127035	IBG 1000/5A



IBA

Straumspennar IBA.

Straumspennar 5A eða 1A. Klassi 0,5, 1 eða 3. Framleiddir samkvæmt IEC 185 og BS 3938.

Vörunúmer	Vöruheiti
6127045	IBA 100/5A
6127050	IBA 150/5A



IBR-1

Straumspennar IBR-1.

Straumspennar 5A eða 1A. Klassi 0,5, 1 eða 3. Framleiddir samkvæmt IEC 185 og BS 3938.

Vörunúmer	Vöruheiti
6127060	IBR-1 800/5A
6127065	IBR-1 1000/5A
6127070	IBR-1 1200/5A
6127075	IBR-1 1500/5A

Straumspennar.



Straumspennar IRP.

Straumspennar 5A eða 1A. Klassi 0,5, 1 eða 3. Framleiddir samkvæmt IEC 185 og BS 3938.

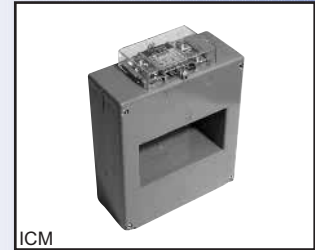
Vörunúmer	Vöruheiti
6127080	IRP 1200/5A
6127085	IRP 1500/5A
6127090	IRP 1600/5A
6127095	IRP 2000/5A
6127100	IRP 2500/5A



Straumspennar ICM.

Straumspennar 5A eða 1A. Klassi 0,5, 1 eða 3. Framleiddir samkvæmt IEC 185 og BS 3938.

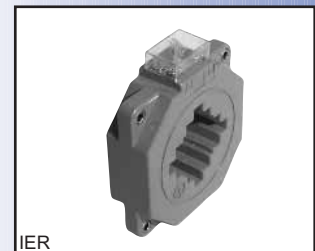
Vörunúmer	Vöruheiti
6127110	ICM 1200/5A
6127115	ICM 1600/5A
6127120	ICM 2000/5A
6127125	ICM 2500/5A
6127130	ICM 3000/5A
6127135	ICM 3500/5A
6127140	ICM 4000/5A



Straumspennar IER.

Straumspennar 5A eða 1A. Klassi 0,5, 1 eða 3. Framleiddir samkvæmt IEC 185 og BS 3938.

Vörunúmer	Vöruheiti
6127150	IER 400/5A
6127155	IER 800/5A
6127165	IER 1000/5A
6127170	IER 1200/5A
6127175	IER 1500/5A
6127180	IER 1600/5A
6127190	IER 2000/5A

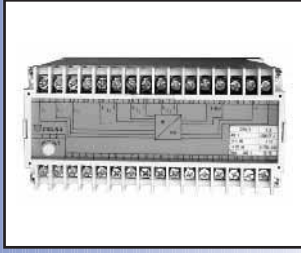


Straumspennar IBO án gats.

Straumspennar 5A eða 1A. Klassi 0,5, 1 eða 3. Framleiddir samkvæmt IEC 185 og BS 3938.

Vörunúmer	Vöruheiti
6127265	IBO 10/5A
6127270	IBO 15/5A
6127275	IBO 20/5A
6127280	IBO 25/5A
6127285	IBO 30/5A
6127290	IBO 40/5A
6127295	IBO 50/5A
6127300	IBO 60/5A
6127305	IBO 100/5A
6127310	IBO 200/5A





Ferjöld.

CINV straumferjald.

CINV straumferjald er án hjálparspennu. Breytir riðstraumsgildi í hlutfallslegt jafnstraumsgildi. **CINV/1** straumferjald þarf hjálparspennu. Klassi 0,5.

Vörunúmer	Vöruheiti
6127375	Straumferjald CINV
6127380	Straumferjald CINV/1

CUNV spennuferjald.

CUNV spennuferjald er án hjálparspennu. Breytir riðspennugildi í hlutfallslegt jafnstraumsgildi. **CUNV/1** spennuferjald þarf hjálparspennu. **CUNV/2** spennuferjald gefur möguleika á inngildi ± 10 eða $\pm 20\%$. Klassi 0,5.

Vörunúmer	Vöruheiti
6127385	Spennuferjald CUNV
6127390	Spennuferjald CUNV/1
6127395	Spennuferjald CUNV/2

CFNV tíðniferjald.

CFNV tíðniferjald breytir tíðni í hlutfallslegt jafnstraumsgildi. Klassi 0,5.

Vörunúmer	Vöruheiti
6127400	Tíðniferjald CFNV

CANV fasviksferjald.

CANV fasviksferjald breytir fasviki milli straums og spennu í hlutfallslegt jafnstraumsgildi.

CANV/1 fasviksferjald þarf hjálparspennu. Er notað fyrir eins fasa riðstraum eða þriggja fasa 4 víra riðstraum.

CANV/2 fasviksferjald þarf hjálparspennu. Er notað fyrir þriggja fasa riðstraum 3 eða 4 víra.

Klassi 0,5.

Vörunúmer	Vöruheiti
6127405	Fasviksferjald CANV/1
6127410	Fasviksferjald CANV/2 3F 3/4V

CPNV raunafsferjald.

CPNV affferjald breytir raun- eða launafli í hlutfallslegt jafnstraumsgildi. Klassi 0,5. **CPNV/1W** fyrir þriggja fasa riðstraum. **CPNV/1D** fyrir þriggja fasa riðstraum 3 víra jafnt álag. **CPNV/2** fyrir þriggja fasa riðstraum 3 víra ójafnt álag. **CPNV/1** fyrir þriggja fasa riðstraum 4 víra jafnt álag. **CPNV/3** fyrir þriggja fasa riðstraum 4 víra ójafnt álag.

Vörunúmer	Vöruheiti
6127415	CPNV/1W 1 fasa
6127420	CPNV/1D 3-fasa, 3-víra, jafnt
6127425	CPNV/2 3-fasa, 3-víra, ójafnt
6127430	CPNV/1 3-fasa, 4-víra, jafnt
6127435	CPNV/3 3-fasa, 4-víra, ójafnt

CPNV/2B launafsferjald.

CPNV/2B launafsferjald fyrir þriggja fasa riðstraum 4 víra ójafnt álag. Klassi 0,5.

Vörunúmer	Vöruheiti
6127440	CPNV/2B 3-fasa, 4-víra, ójafnt