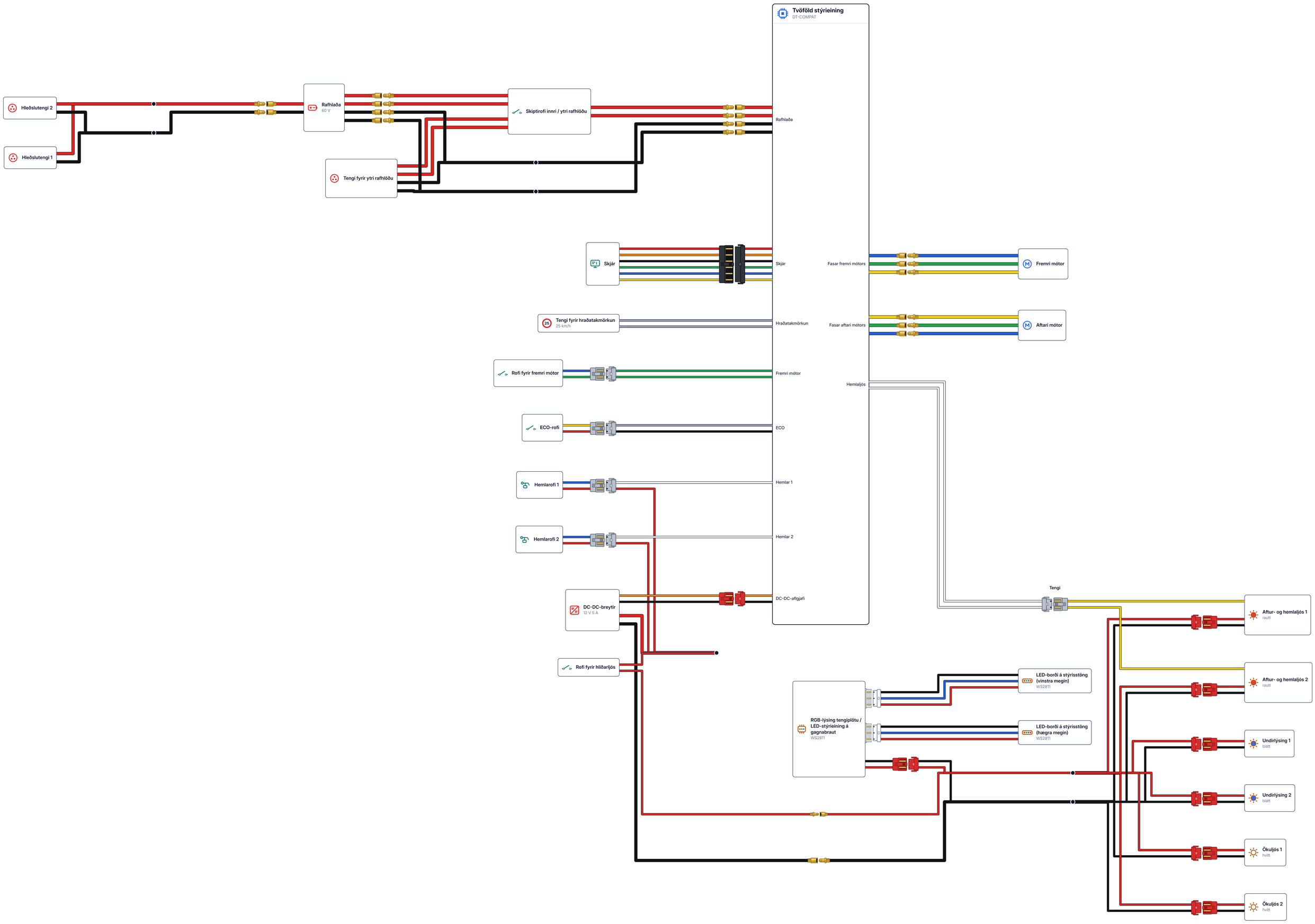
RAFLAGNATEIKNING

Dualtron Compact | 60 V

FÖHZSHOP.FR



VÍRLITIR

- Appelsínugulur OG
- Grænn GN
- Rauður RD
- Blár BU
- Gulur YE
- Svartur BK
- Grár GY
- Hvítur WH

TENGI

Gylltir pinnar: karlhlið. Dökkar innstungur: kvenhlið.

- Bananatengi
- Prentplötutengi
- JST SM-tengi
- Samtenging: vírarnir eru tengdir saman á þessum stað

ATHUGASEMDIR

1. Skiptirofi innri / ytri rafhlöðu tengir báða + víra stýrieiningarinnar annaðhvort við 60 V rafhlöðuna (staða „Built-in battery") eða við pinna 1 og 2 í tenginu fyrir ytri rafhlöðu með 4 götum (staða „External battery"). Pinnar 3 og 4 í þessu tengi eru varanlega tengdir við báða svörtu víra rafhlöðunnar, sem liggja að stýrieiningunni. Ytri rafhlaðan sjálf er ekki sýnd.
2. Á upprunalegu teikningunni er tengiplatan bæði kölluð „lýsing plötutnar" og „LED-stýrieining á gagnabraut": hún veitir báðum borðunum á stýrisstönginni straum. Á henni er einnig ihlutur merktur „IR".
3. Rofinn fyrir hliðarljós veitir öllum ljósunum og tengiplötunni 12 V straum.
4. Báðir hemlarofarnir bera sömu merkingu „vinstri / hægri" á upprunalegu teikningunni, án þess að fram komi hvor þeirra sé vinstra megin.
5. Upprunalega teikningin ritar DT-COMPAT, án seinna C-sins, fyrir stýrieininguna og fyrir skráarheitið.
6. Upprunalega teikningin sýnir enga inngjöf.

SKJAL

Byggt á teikningu framleiðanda „Schéma électrique DUALTRON Compact" frá 11. maí 2023.

Endurteiknað af FöhzShop þann 2. nóvember 2026.

Aftengið rafhlöðuna áður en vinna hefst.

PINNASKIPAN TENGJA

Tengi	Til	Vír
Tvöföld stýrieining Fasar fremri mótors	**Fremri mótor** Tengi: Bananatengi	Blár · Mótorfasi Grænn · Mótorfasi Gulur · Mótorfasi
Tvöföld stýrieining Fasar aftari mótors	**Aftari mótor** Tengi: Bananatengi	Gulur · Mótorfasi Grænn · Mótorfasi Blár · Mótorfasi
Tvöföld stýrieining DC-DC-afgjafi	**DC-DC-breytir** Inntak Tengi: JST SM-tengi	2 · Appelsínugulur · IN+ 1 · Svartur · IN−
Rafhlaða Úttak	**Skiptirofi innri / ytri rafhlöðu** Inntak 1 Tengi: Bananatengi	Rauður · Rafhlaða + Rauður · Rafhlaða +
Rafhlaða Úttak	**Samtenging** Tengi: Bananatengi	Svartur · Rafhlaða − Svartur · Rafhlaða −
Hleðslutengi 1	**Samtenging**	1 · Rauður · Hleðsla + 3 · Svartur · Hleðsla −
Hleðslutengi 2	**Samtenging**	1 · Rauður · Hleðsla + 3 · Svartur · Hleðsla −
Samtenging	**Rafhlaða** Hleðsla Tengi: Bananatengi	Rauður · Hleðsla + Svartur · Hleðsla −
Tengi fyrir ytri rafhlöðu	**Skiptirofi innri / ytri rafhlöðu** Inntak 2	1 · Rauður · Rafhlaða + 2 · Rauður · Rafhlaða +
Tengi fyrir ytri rafhlöðu	**Samtenging**	4 · Svartur · Rafhlaða − 3 · Svartur · Rafhlaða −
Skiptirofi innri / ytri rafhlöðu Úttak	**Tvöföld stýrieining** Rafhlaða Tengi: Bananatengi	Rauður · Rafhlaða + Rauður · Rafhlaða +
Samtenging	**Tvöföld stýrieining** Rafhlaða Tengi: Bananatengi	Svartur · Rafhlaða − Svartur · Rafhlaða −

Tengi	Til	Vír
Skjár	**Tvöföld stýrieining** Skjár Tengi: JST SM-tengi	Rauður Appelsínugulur Svartur Grænn Blár Gulur
Tengi fyrir hraðatakmörkun	**Tvöföld stýrieining** Hraðatakmörkun	Grár Grár
Rofi fyrir fremri mótor	**Tvöföld stýrieining** Fremri mótor Tengi: JST SM-tengi	Blár, síðan grænn eftir tengið Grænn
ECO-rofi	**Tvöföld stýrieining** ECO Tengi: JST SM-tengi	Gulur, síðan grár eftir tengið Rauður, síðan svartur eftir tengið
Hemlarofi 1	**Tvöföld stýrieining** Hemlar 1 Tengi: JST SM-tengi	Blár, síðan hvítur eftir tengið
Hemlarofi 1	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Rauður
Hemlarofi 2	**Tvöföld stýrieining** Hemlar 2 Tengi: JST SM-tengi	Blár, síðan hvítur eftir tengið
Hemlarofi 2	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	Rauður
DC-DC-breytir Úttak	**Samtenging**	Rauður · +12 V
DC-DC-breytir Úttak	**Samtenging** Tengi: Bananatengi	Svartur · Jörð
Rofi fyrir hliðarljós	**Samtenging**	Rauður
Samtenging	**Rofi fyrir hliðarljós** Tengi: Bananatengi	Rauður

Tengi	Til	Vír
RGB-lýsing tengiplötu / LED-stýrieining á gagnabraut Afgjafi	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	1 · Svartur · Jörð 2 · Rauður · +12 V
LED-borði á stýrisstöng (vinstra megin)	**RGB-lýsing tengiplötu / LED-stýrieining á gagnabraut** RGB-úttak 1 Tengi: Prentplötutengi	Svartur · Jörð Blár · LED-gögn Rauður · +12 V
LED-borði á stýrisstöng (hægra megin)	**RGB-lýsing tengiplötu / LED-stýrieining á gagnabraut** RGB-úttak 2 Tengi: Prentplötutengi	Svartur · Jörð Blár · LED-gögn Rauður · +12 V
Undirlýsing 1	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	2 · Rauður 1 · Svartur
Undirlýsing 2	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	2 · Rauður 1 · Svartur
Ökuljós 1	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	2 · Rauður 1 · Svartur
Ökuljós 2	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	2 · Rauður 1 · Svartur
Aftur- og hemljós 1	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	2 · Rauður 1 · Svartur
Aftur- og hemljós 1 Hemljós	**Tengi**	Gulur
Aftur- og hemljós 2	**Samtenging** Tengi: JST SM-tengi	2 · Rauður 1 · Svartur
Aftur- og hemljós 2 Hemljós	**Tengi**	Gulur
Tengi	**Tvöföld stýrieining** Hemljós	Hvítur Hvítur