

GV2P motorværn og kontaktorer op til 32A

Håndbetjente motorværnstyper GV2P:

Termo-og kortslyningsudløser

15 versioner fra 0,1...32A

Drejegrebsbetjening og testfunktion

Forsyningsadskiller iht. IEC947-2

Icu ved 400V: GV2P01...P16 = 100kA

GV2P20...P22 = 50kA

GV2P32 = 35kA

1 Håndbetjente motorværn GV2P fra 0,1 til 32A

| EI - nummer | Type nr. | Beskrivelse |
|-------------|----------|----------------------------------|
| 7522001166 | GV2P01 | Håndbetjent motorværn 0,10-0,16A |
| 7522001179 | GV2P02 | Håndbetjent motorværn 0,16-0,25A |
| 7522001182 | GV2P03 | Håndbetjent motorværn 0,25-0,40A |
| 7522001195 | GV2P04 | Håndbetjent motorværn 0,40-0,63A |
| 7522001205 | GV2P05 | Håndbetjent motorværn 0,63-1,0A |
| 7522001218 | GV2P06 | Håndbetjent motorværn 1,0-1,6A |
| 7522001221 | GV2P07 | Håndbetjent motorværn 1,6-2,5A |
| 7522001234 | GV2P08 | Håndbetjent motorværn 2,5-4,0A |
| 7522001247 | GV2P10 | Håndbetjent motorværn 4,0-6,3A |
| 7522001250 | GV2P14 | Håndbetjent motorværn 6,0-10A |
| 7522001263 | GV2P16 | Håndbetjent motorværn 9,0-14A |
| 7522001276 | GV2P20 | Håndbetjent motorværn 13-18A |
| 7522001289 | GV2P21 | Håndbetjent motorværn 17-23A |
| 7522001292 | GV2P22 | Håndbetjent motorværn 20-25A |
| 7522402914 | GV2P32 | Håndbetjent motorværn 24-32A |



GV2P10

2 Tilbehør til GV2P motorværn Hjælpekontakter* - Signalkontakter - Samleskinner og tilslutninger - Underspændingsudløser

| EI - nummer | Type nr. | Hjælpekontakter* | Type* |
|-------------|----------|-----------------------------|---------------|
| 7522401481 | GVAN11 | Hjælpekontakt 1sl+1br | Sidemonteret |
| 7522401504 | GVAN20 | Hjælpekontakt 2sl | Sidemonteret |
| 7522401397 | GVAE1 | Hjælpekontakt 1sl eller 1br | Frontmonteret |
| 7522401410 | GVAE11 | Hjælpekontakt 1sl+1br | Frontmonteret |
| 7522401452 | GVAE20 | Hjælpekontakt 2sl | Frontmonteret |



GVAN



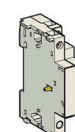
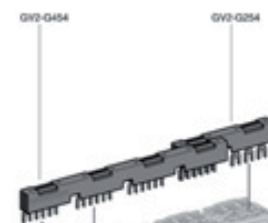
GVAE

| EI - nummer | Type nr. | Signalkontakter | Type |
|-------------|----------|-------------------------------|-------------------------------|
| 7522401355 | GVAD010 | Signalkontakt 1br "udl."+1br | Sidemonteret, på venstre side |
| 7522401368 | GVAD011 | Signalkontakt 1br "udl."+1sl | Sidemonteret, på venstre side |
| 7522401371 | GVAD100 | Signalkontakt 1sl "udl."+1br | Sidemonteret, på venstre side |
| 7522401384 | GVAD101 | Signalkontakt 1sl "udl."+1sl | Sidemonteret, på venstre side |
| 7522401478 | GVAM11 | Signalkontakt 1skiftekl. udl. | Sidemonteret |



GVAD, GVAM

| EI - nummer | Type nr. | Samleskinner og tilslutninger | Type |
|-------------|----------|-------------------------------|--------------------------------|
| 7522109880 | GV2G245 | Samleskinne til 2stk GV2 | tæt montering |
| 7522109893 | GV2G254 | Samleskinne til 2stk GV2 | plads t hj.kont. |
| 7522109903 | GV2G272 | Samleskinne til 2stk GV2 | plads t hj.kont + un.sp |
| 7522109916 | GV2G345 | Samleskinne til 3stk GV2 | tæt montering |
| 7522109929 | GV2G354 | Samleskinne til 3stk GV2 | plads t hj.kont. |
| 7522109945 | GV2G445 | Samleskinne til 4stk GV2 | tæt montering |
| 7522109958 | GV2G454 | Samleskinne til 4stk GV2 | plads t hj. kont. |
| 7522109961 | GV2G472 | Samleskinne til 4stk GV2 | plads t hj.kont. + un.sp |
| 7522109987 | GV2G554 | Samleskinne til 5stk GV2 | plads t hj. kont. |
| 7522002628 | GV2G05 | Klemme til nettilgang | tilslutningpåskinnensunderside |
| 7522101299 | GV1G09 | Klemme til nettilgang | tilslutningpåskinnensoverside |



GV2G254

| EI - nummer | Type nr. | Underspændingsudløser | Type** |
|-------------|----------|---------------------------|-------------------------|
| 7522401818 | GVAU225 | Undersp.udløser 220V 50Hz | Fejlspænding 0,3-0,7xUn |
| 7522401834 | GVAU385 | Undersp.udløser 380V 50Hz | Fejlspænding 0,3-0,7xUn |

3 7522422677 GV2AF3 Tils.klemme f/GV2P+LC1D



Schneider
Electric

*: Maks. 1 frontmonteret og 2 sidemonterede hjælpekontakterblokke pr. GV2P-motorværn.

** : GVAU = sidemonteret, på højre side.

GV2P motorværn og kontaktorer op til 32A

3-polede kontaktortyper LC1D:

Leveres med indbyggede tvangsførte hjælpekontakter i form af 1NO+1NC. Der er altid en hjælpekontakt til selvhold og en til sikkerhedskredse – lige ved hånden.

Mærkestrøm i AC-3 drift, 440V: fra 9A til 150A*

Forsynet med sikkerhedsdæksel så man undgår utilsigtet tvangskobling
Indgår i koordination type 2 sammen med GV2P

4

Kontaktortyper LC1D

fra 9A til 150A* (AC-3 drift, 440V)

| EI - nummer | Type nr. | Beskrivelse* |
|-------------|----------|---|
| 7522405924 | LC1D09B7 | Kontaktor 9A 24V AC |
| 7522406127 | LC1D09P7 | Kontaktor 9A 230V AC |
| 7522405911 | LC1D09BL | Kontaktor 9A 24V DC, lavt spoleforbrug |
| 7522407207 | LC1D12B7 | Kontaktor 12A 24V AC |
| 7522407388 | LC1D12P7 | Kontaktor 12A 230V AC |
| 7522407197 | LC1D12BL | Kontaktor 12A 24V DC, lavt spoleforbrug |
| 7522408235 | LC1D18B7 | Kontaktor 18A 24V AC |
| 7522408439 | LC1D18P7 | Kontaktor 18A 230V AC |
| 7522408222 | LC1D18BL | Kontaktor 18A 24V DC, lavt spoleforbrug |
| 7522408934 | LC1D25B7 | Kontaktor 25A 24V AC |
| 7522409137 | LC1D25P7 | Kontaktor 25A 230V AC |
| 7522408921 | LC1D25BL | Kontaktor 25A 24V DC, lavt spoleforbrug |
| 7522409629 | LC1D32B7 | Kontaktor 32A 24V AC |
| 7522409807 | LC1D32P7 | Kontaktor 32A 230V AC |
| 7522409616 | LC1D32BL | Kontaktor 32A 24V DC, lavt spoleforbrug |
| 7522410294 | LC1D38B7 | Kontaktor 38A 24V AC |
| 7522410498 | LC1D38P7 | Kontaktor 38A 230V AC |
| 7522410281 | LC1D38BL | Kontaktor 38A 24V DC, lavt spoleforbrug |



LC1D09B7

*: Vi viser kun LC1D typer op til 38A.

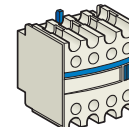
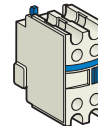
Fra 40A, LC1D bruges sammen med GV3P eller GV3ME.

5

Tilbehør til kontaktorer LC1D

Hjælpekontaktblokke

| EI - nummer | Type nr. | Beskrivelse | Type |
|-------------|----------|--------------------|---------------|
| 7522403308 | LADN11 | Hjælpeblok 1sl+1br | Frontmonteret |
| 7522403573 | LADN20 | Hjælpeblok 2sl | Frontmonteret |
| 7522403159 | LADN02 | Hjælpeblok 2br | Frontmonteret |
| 7522403900 | LADN40 | Hjælpeblok 4sl | Frontmonteret |
| 7522403214 | LADN04 | Hjælpeblok 4br | Frontmonteret |
| 7522403654 | LADN22 | Hjælpeblok 2sl+2br | Frontmonteret |
| 7522403777 | LADN31 | Hjælpeblok 3sl+1br | Frontmonteret |
| 7522403447 | LADN13 | Hjælpeblok 1sl+3br | Frontmonteret |



Motorstarter løsning: Type 2 koordination

| Motorværn + | Kontaktor | Brydeevne |
|-------------|-----------|------------|
| GV2P02 | LC1D09.. | 130kA/400V |
| GV2P03 | LC1D09.. | 130kA/400V |
| GV2P04 | LC1D09.. | 130kA/400V |
| GV2P05 | LC1D09.. | 130kA/400V |
| GV2P06 | LC1D09.. | 130kA/400V |
| GV2P07 | LC1D09.. | 130kA/400V |
| GV2P08 | LC1D09.. | 130kA/400V |
| GV2P10 | LC1D09.. | 130kA/400V |
| GV2P14 | LC1D09.. | 130kA/400V |
| GV2P16 | LC1D25.. | 130kA/400V |
| GV2P20 | LC1D25.. | 50kA/400V |
| GV2P21 | LC1D25.. | 50kA/400V |
| GV2P22 | LC1D25.. | 50kA/400V |
| GV2P32 | LC1D32.. | 35kA/400V |

Type 2 koordination iht. IEC947-4-1

Ved kortslutning kan man risikere, at hovedkontaktsættet i kontaktoeren er lettere svejst. Ved forsigtigt, at påvirke det bevægelige system med en skruetrækker, kan man løsne kontaktpastillerne uden at de deformeres. Motorværn eller termorelæ har ikke taget skade.