



INDUSTRIKOMPONENTER A/S
En anerkendt partner i Mobil Energi

DØRLÅSE DL(F)1MO-W(V)



KENDETEGN

Generelt:

- Metalhus med høj stabilitet
- Lav støj på grund af monteringsbufferen i begge retninger
- Vedligeholdelsesfri takket være permanent smøring med smøremidler af høj kvalitet (ned til -30 ° C)
- Olieret filtrering på låsebolten til smøring og til tætning mod snavs og støv (med X-dimension ≥ 10 mm)
- Uundgåelig beskyttelse mod forkert lukning af DLF1 til brug i passagerhejs
- Kontakter med solid fin sølvbelægning for pålidelig funktion selv ved lave spændinger og strømme
- Valgfrit: Hjælpekontakt med én kontakt
- Omfattende række tilbehør

Særlige kendetegn:

- Integreret betjening gennem vedligeholdelsesfri, lavstøjet trefaset motor
- Vandbeskyttelse (IP54) med vandret installationsposition (-W) eller med lodret installationsposition (-WV)
- Metalafdækning med gummipakning i stedet for gennemsigtigt låg
- Forkromet låsebolt for bedre beskyttelse mod oxidation
- Høj tilspændingskraft
- Lav startstrøm (<1A ved 24 V)
- Automatisk overgang til reduceret holdestrøm (<0,2 A), energibesparende
- Sikker oplåsning, selvom bolten er blokeret i kort tid (forkert betjening) gennem positionsovervågning
- Klemme med alle elektriske forbindelser
- Frigøres fra akslen via det trekantede låg eller valgfri trækarmen til manuel betjening
- Tilslutning til Bowden-kabel eller kabeltrekking tilgængelig til aktivering eller oplåsning, f.eks. B.
 - Anvendelse 1: oplåsning fra skaftgropstigen (<1,80 m i henhold til EN 81-20)
 - Anvendelse 2: forskydning af nødfrigivelsestrekant (<2 m i henhold til EN 81-20)

For mere specifikke oplysninger om disse produkter, og hvordan De kan dække dine behov, ring venligst

INDUSTRIKOMPONENTER A/S

Energivej 33 DK-2750 Ballerup

Tlf: +45 5672 0000 Fax: +45 5672 0005

www.industrikomponenter.dk



INDUSTRIKOMPONENTER A/S
En anerkendt partner i Mobil Energi

DØRLÅSE DL(F)1MO-W(V)

BESTILLINGSDATA

DLF1MO- W - L - X... (u) .1 .90/01 .P .-30°

Basisenhed:

DLF1MO

Med Fejllåssystem
Betjening med en
elektrisk motor

DL1MO

Uden Fejllåssystem
Betjening med en
elektrisk motor

Tætningsgrad:

W

Tætningsgrad IP54, med
vandret brugsposition

WV

WV-beskyttelsesklasse IP54,
med lodret brugsposition
og kabelindføring øverst

Udførelse:

R

Højre udførelse

L

Venstre Udførelse

Bolt længde:

X...

Dimension mellem dørlås og dørens
kant ($X \geq 5$ mm til maks. 60 mm)

Låsebolt materiale:

Uden angivelse Messing

V2A

Rustfrit stål

Særlig Version :

-30°C

Til brug ved temperaturer
ned til -30°C

Overvågning af slutpositionen :

.P

Sensor til slutposition

Omskifter :

.90/01

Kontakten er lukket, når døren
låses op

Nødudkobling:

.1

Bag- og lågside

.5

Bagside og ekstern forbindelse via
kabel eller manuel betjening

.14

Bagside og tilslutning til ekstern
nødudløsning via bowden-kabel

.14S

Bagside, lågside og tilslutning til
ekstern nødoplåsning via Bowden-kabel,
speciel design: fladt design, med tætning
på toppen af huset og rund trækstang.

Facet af Låsebolten:

(u)

Facet nedenfor (bagside)

(o)

Facet ovenfor (dækselside)

(i)

Facet indvendig

(a)

Facet udvendig

(ANSO)

Uden facet af DL1MO

(ANS...)

Uden facet af DL1MO

INDUSTRIKOMPONENTER A/S

Energivej 33 DK-2750 Ballerup

Tlf: +45 5672 0000 Fax: +45 5672 0005



INDUSTRIKOMPONENTER A/S
En anerkendt partner i Mobil Energi

DØRLÅSE DL(F)1MO-W(V)

TEKNISK DATA

Standardisere	EN81-20, EN 81-50, EN 60947-5-1
Godkendelser	Typeafprøvningsattesten: EU-DL 808 (DLF1MO-W, DLF1MO-WV) og EU-DL 807 (DL1MO-W, DL1MO-WV)
Brydeevne: Lås kontakt Hjælpekontakt .90 / 01	Ui = 250 V, Ith = 10 A, Uimp = 4kV AC-15: Ue = 230 V, Ie = 2 A DC-13: Ue=200 V, Ie=2 A AC: Ue = 250V Ie = 6 A EN 61058 DC: Ue = 200V Ie = 0,25 (0,1) A DC: Ue = 24 V Ie = 3,0 (2,0) A
Kortslutningskapacitet	T 10 A, F 16 A
Kontakt materiale	Fine sølv
Låseboltdrev: Drift spænding Startstrøm Holdestrøm	24V DC (-10%/+25%) reguleret 1 A 0,2 A
Tætningsgrad	IP54
Forbindelse	Med skrueterminal maks 2,5 mm ²
Omgivelsestemperatur	-10 °C til +45 °C (speciel version til -30 °C)
Vægt	1.000 g til 1.200 g (alt efter version)

For mere specifikke oplysninger om disse produkter, og hvordan De
kan dække dine behov, ring venligst

INDUSTRIKOMPONENTER A/S

Energivej 33 DK-2750 Ballerup

Tlf: +45 5672 0000 Fax: +45 5672 0005

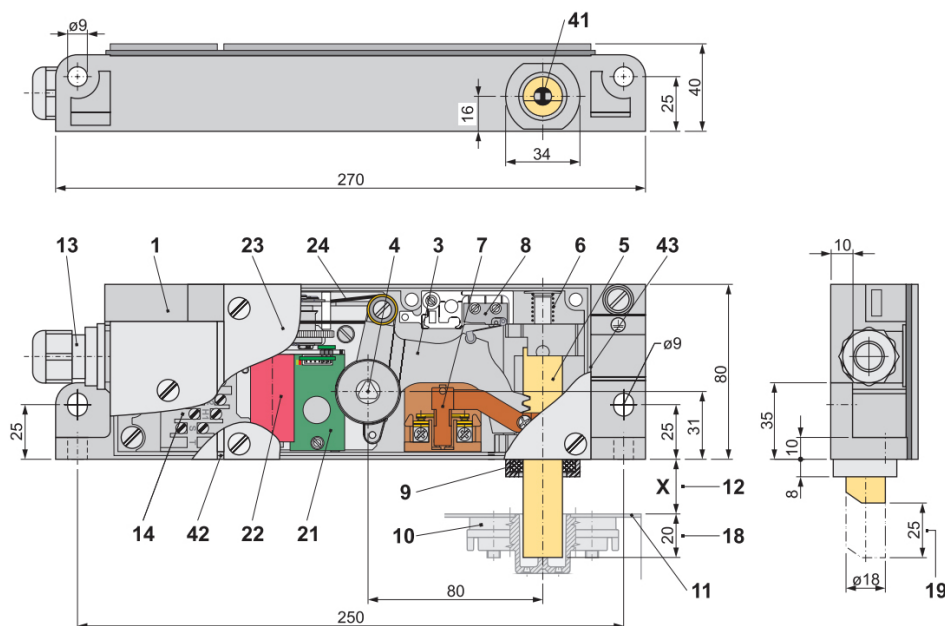
www.industrikomponenter.dk



INDUSTRIKOMPONENTER A/S
En anerkendt partner i Mobil Energi

DØRLÅSE DL(F)1MO-W(V)

DIMENSIONER



- 1 Hus
- 3 Gearhåndtag
- 4 Gearaksel med trekant (underside)
- 5 Låsebolte (låseorganer)
- 6 Tilbagetrækningsfjeder
- 7 Låsemekanisme afbryder
- 8 Hjælpekontakter (ekstraudstyr)
- 9 Olieret filtrering med holder (fra $X \geq 10$ mm)
- 10 Boltbøsning (gælder ikke DL1)
- 11 Dørblad / dørkant
- 12 X dimensioner i henhold til kundens specifikationer
- 13 Kabelforskruning
- 14 Tilslutning af terminaler
- 18 Dybde på låsebolten ind boltmuffen (nominel størrelse)
- 19 Bolt slag
- 21 Motor elektronik
- 22 Elektrisk motor
- 23 Drev
- 24 Træk reb
- 41 Beskyttelse mod forkert lukning (gælder ikke DL1MO)
- 42 Afløbsåbning ved -W
- 43 Afløbsåbning ved -WV

INDUSTRIKOMPONENTER A/S

Energivej 33 DK-2750 Ballerup

Tlf: +45 5672 0000 Fax: +45 5672 0005