

# ENSTO

## Koormuslüliti nupp

KSM3.125

Tüüp	KSM3.125
GTIN	6418677169779
Nimi	Koormuslüliti nupp Ensto Compact 3 x 125 A, käepidemega, kruvi- ja DIN-liistu kinnitus.
Kirjeldus	Ensto Compact on pöördlülitiga pealülitite sari, mille nimivool on 16–125 A.
Müüja	Legrand Finland Oy



## Spetsifikatsioon

### Sertifikaadid

Standards: EN 60947-3

### Mõõtmed

Suurus:	55 x 102 x 79
Pikkus:	100 mm
Ruumala :	44,32 cm <sup>3</sup>
Juhtme ristlõige:	Cu 16-50
Laius:	52 mm
Kõrgus:	80 mm
Net Weight:	0,261 kg

### Elektrilised väärtused

Lahutusvõime 415 V, AC 23 A:	640 A
Sulgemisvõime 415 V, AC 23 A:	800 A
Isolatsiooni nimipinge:	800 V
Töövoolu nimiväärtus Ie:	AC 22 A: 415V / 125A, 500V / 125A, 690V / 100A, AC 23 A: 415V / 80A, 500V / 63A, 690V / 50A

### Mehaanilised näitajad

Pingutusmoment: 4 Nm

### Lühise tunnused

Maksimaalne jääkvool:	9 kA
Maksimaalne kaitse:	125 A
Maksimaalne Joule integraal:	83 kA <sup>2</sup> s
Nominaalne lühisvool:	11 kA
Lühiajaline lubatud vool:	1500 A (1 s)

## Muu

ETIM Class:	EC000216
-------------	----------

## ETIM Technical specification

---

### etim

Version as main switch:	Yes
Version as maintenance-/service switch:	Yes
Version as safety switch:	No
Version as emergency stop installation:	No
Version as reversing switch:	No
Max. rated operation voltage U <sub>e</sub> AC:	690 V
Rated operating voltage:	400 ... 690 V
Rated permanent current I <sub>u</sub> :	125 A
Rated permanent current at AC-21 400 V:	125 A
Rated operation power at AC-3 400 V:	10 kW
Rated short-time withstand current I <sub>cw</sub> :	1,5 kA
Rated operation power at AC-23 400 V:	45 kW
Switching power at 400 V:	0 kW
Conditioned rated short-circuit current I <sub>q</sub> :	11 kA
Number of poles:	3
Number of auxiliary contacts as normally closed contact:	3
Number of auxiliary contacts as normally open contact:	3
Number of auxiliary contacts as change-over contact:	3
Motor drive optional:	No
Motor drive integrated:	No
Voltage release optional:	No
Device construction:	Complete device in housing
Suitable for ground mounting:	No
Suitable for front mounting 4-hole:	No
Suitable for front mounting centre:	No
Suitable for distribution board installation:	Yes
Suitable for intermediate mounting:	No
Colour control element:	Other
Type of control element:	Short thumb-grip
Interlockable:	Yes
Type of electrical connection of main circuit:	Screw connection
Degree of protection (IP) front side:	IP00

## Pakend

---

### Carton

Pakendi suurus:	1 pcs
Sügavus:	102 mm
Laius:	55 mm
Kõrgus:	79 mm
Kaal:	0,276 kg
Kogus:	0,44319 l

### Pakendatud alusele

Pakendi suurus:	1600 pcs
Sügavus:	1200 mm
Laius:	800 mm
Kõrgus:	1134 mm
Kaal:	471,776 kg
Kogus:	1088,64 l