

ENSTO

KSM3.80

3-полюсный переключатель

Тип	KSM3.80
GTIN	6418677169755
Название	3-полюсный переключатель Ensto Compact 3 x 80 A, с прямой ручкой, монтируются в электрощитах и на DIN-рейках
Описание	"Ensto Compact" - это целая серия поворотных переключателей с номинальным током от 16 A до 125 A.
Вендор	Ensto Finland Oy



Техническая спецификация

Dimensions

Масса:	0.27 kg
Поперечное сечение проводника:	Cu 10-50
Объем:	44.32 cm ³
Размер:	55 x 102 x 79

Электрические характеристики

Номинальный рабочий ток:	AC 22 A
Отключающая способность 415 В, AC 23 A:	640 A
Включающая способность 415 В, AC 23 A:	800 A
Номинальное напряжение изоляции:	800 V

Механические характеристики

Tightening torque:	4 Nm
--------------------	------

Certificates

Стандарты:	EN 60947-3
------------	------------

Ratings

Номинальное импульсное напряжение:	8 kV
ETIM:	EC000216

Устойчивость к току КЗ

Номинальный кратковременный допустимый ток:	1500 A (1 s)
Макс. предохранитель:	80 A
Макс. ток отключения:	9 kA
Номинальный условный ток короткого замыкания:	25 kA
Макс. интеграл Джоуля:	49.8 kA ² s

ETIM

ETIM

Rated operating voltage:	400 ... 690 V
Number of poles:	3
Max. rated operation voltage Ue AC:	690 V
Type of electrical connection of main circuit:	Screw connection
Type of control element:	Short thumb-grip
Motor drive optional:	false
Motor drive integrated:	false
Rated short-time withstand current I _{cw} :	1.5 kA
Conditioned rated short-circuit current I _q :	25 kA
Version as main switch:	true
Version as maintenance-/service switch:	true
Version as safety switch:	false
Version as emergency stop installation:	false
Version as reversing switch:	false
Rated permanent current at AC-21, 400 V:	80 A
Rated operation power at AC-23, 400 V:	45 kW
Voltage release optional:	false
Device construction:	Complete device in housing
Suitable for distribution board installation:	true
Colour control element:	Other
Interlockable:	true

Упаковка

Default package

Unit:	PCS
Size:	50
Length:	405 mm
Width:	300 mm
Height:	245 mm
Weight (brt):	13.3 kg
Volume:	29.77

Pallet package

Unit:	PCS
Size:	1600