

ENSTO

Lasttrennschalter drehbar

KS3.40

Code	KS3.40
GTIN	6418677170010
Name	Lasttrennschalter drehbar Ensto Compact 3 x 40 A, mit Direktgriff, Schalttafel- und Hutschienenmontage
Beschreibung	Ensto Compact ist ein komplettes Sortiment an Drehschaltern von 16 A bis 125 A.
Verkäufer	Ensto Building Systems Finland Oy



Technische Spezifikation

Zertifikate

Standardmarkierungen: EN 60947-3

Maße

Größe:	40 x 85 x 79
Länge:	80 mm
Volumen:	26,86 cm ³
Breite:	36 mm
Leiterquerschnitt:	Cu 1.5-16
Höhe:	76 mm
Net Weight:	0,1288 kg

Elektrische Angaben

Abschaltleistung 415 V, AC 23 A:	320 A
Einschaltvermögen 415 V, AC 23 A:	400 A
Nennisolationsspannung:	800 V
Bemessungsbetriebsstrom:	AC 22 A: 415V / 40A, 500V / 40A, 690V / 40A, AC 23 A: 415V / 40A, 500V / 40A, 690V / 25A

Mechanische Eigenschaften

Anzugsdrehmoment: 2 Nm

Kurzschlusseigenschaften

Max. Abschaltstrom:	6 kA
Max. Sicherung:	40 A
Max. Joule Integral:	6,8 kA ² s
bedingter Bemessungskurzschlussstrom:	50 kA
Nennkurzeitstrom:	1260 A (1 s)

Others

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

ETIM Technische Spezifikation

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 _e AC:	690 V
Rated operating voltage:	400 ... 690 V
Rated permanent current at AC-21 400 V:	40 A
Rated operation power at AC-3 400 V:	10 kW
Rated short-time withstand current I _{cw} :	1,26 kA
Rated operation power at AC-23 400 V:	18,5 kW
Conditioned rated short-circuit current I _q :	50 kA
Number of poles:	3
Motor drive optional:	No
Motor drive integrated:	No
Voltage release optional:	No
Device construction:	Complete device in housing
Suitable for front mounting 4-hole:	No
Suitable for front mounting centre:	No
Suitable for distribution board installation:	Yes
Colour control element:	Other
Type of control element:	Short thumb-grip
Interlockable:	Yes
Type of electrical connection of main circuit:	Screw connection

Packaging

Carton

Package size:	1 pcs
Depth:	40 mm
Width:	85 mm
Height:	80 mm

Weight:	0,144 kg
Volume:	0,272 l

Pallet package

Package size:	2700 pcs
Depth:	1200 mm
Width:	800 mm
Height:	1188 mm
Weight:	427,678 kg
Volume:	1140,48 l