

Produktdetails

# EP64 C50

## EP64 C50 Sicherungsautomat - 4P - C - 50 A



### Allgemeine Informationen

Typ	EP64 C50
Bestellnummer	4TQA667621R0000
EAN	5411815225901
Beschreibung	EP64 C50 Sicherungsautomat - 4P - C - 50 A

Langbeschreibung	<p>Leitungsschutzschalter schützen und steuern Stromkreise gegen Überlast und Kurzschlüsse. Durch den Einsatz eines LS wird eine zuverlässige und sichere Elektroinstallation sichergestellt. Leitungsschutzschalter EP60 (6kA) der AEG Line sind sicher und zuverlässig: Höchster Isolationsgrad IP20, Knebelsperre, Plombierbare Anschlüsse. Anwenderfreundlich. Multifunktional: Anbau von Zubehör beidseitig möglich sowie kaskadierbar. Ein Gerättyp für alle Hauptfunktionen, Fernauslöser und Unterspannungsauslöser, Hilfsfunktionen. Einfach zu installieren: Sowohl Stift- als auch Gabelanschlüsse verwendbar, Hohes Anzugdrehmoment 4,5 Nm, Großzügig dimensionierte Anschlußklemmen Leitungsschutzschalter 35mm<sup>2</sup>. Bemessungsströme von 6 bis 63A in B- und C-Charakteristik.</p>
------------------	--

### Eco Transparency

Umweltproduktklärung – EPD	9AKK108468A0273
----------------------------	-----------------

## Technische Daten

Normen	IEC/EN 60898-1 60947- 2
Auslösecharakteristik	C
Bemessungsbetriebsspannung	230 / 400 V AC (nach IEC 60898-1) 400 V
Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )	(nach IEC / EN 60664-1) 440 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ )	6 kV
Eingangsspannungsart	AC
Bemessungsstrom ( $I_n$ )	50 A
Bemessungsschaltvermögen	(230 V AC) 6 kA (400 V AC) 6 kA (400 V) 6 kA
Bemessungs-Grenzkurzschlussauschaltvermögen ( $I_{cu}$ )	(230 V) 20 kA (400 V) 10 kA
Bemessungsfrequenz (f)	50 / 60 Hz
Energiebegrenzungsklasse	3
Anzahl geschützter Pole	4
Anzahl Pole	4
Zubehör anbaubar	Ja
Anschlussmöglichkeit	flexibel 0.75 ... 25 mm <sup>2</sup> starr 1 ... 35 mm <sup>2</sup>

## Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -25 ... +55 °C
Schutzart	IP20
Verschmutzungsgrad	3
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
REACH Erklärung	No declaration needed
SCIP	388bcd0-f25b-4edd-9fde-ddcd302ba4c0 Polen (PL)
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

## Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	4
Produkt Nettobreite	72 mm
Produkt Nettohöhe	70 mm
Produkt Nettotiefe	91 mm
Produkt Nettogewicht	0.476 kg
Einbautiefe ( $t_2$ )	70 mm

---

## Bestelldaten

---

Menge	Karton 3 Stück
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	1.468 kg
Verpackungseinheit 1	

---



---

## Zertifikate und Deklarationen

---

Zertifizierungsstelle	EN
-----------------------	----

---



---

## Klassifizierungen

---

ETIM 8	EC000042 - Leitungsschutzschalter
ETIM 9	EC000042 - Leitungsschutzschalter
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2B
CN8	8536 20 10
UNSPSC	39121603
eClass	V11.0 : 27141901
IDEA Granular Category Code (IGCC)	4897 >> Miniature circuit breakers
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q

---



---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → AEG → Leitungsschutzschalter





360°