

Produktdetails

# KSE463TPSN

KSE463TPSN Lasttrennschalter im Gehäuse 4-polig 63A 400V m. dunkel grauem Griff Aluminiumgeh. IP65 Einf. oben u. unten



## Allgemeine Informationen

Typ	KSE463TPSN
Bestellnummer	2CMA144582R1000
EAN	7392696445825
Beschreibung	KSE463TPSN Lasttrennschalter im Gehäuse 4-polig 63A 400V m. dunkel grauem Griff Aluminiumgeh. IP65 Einf. oben u. unten
Langbeschreibung	Das Gehäuse aus einer farbgegossenen Aluminiumlegierung (Silumin) ist extrem robust und für raue Umgebungen gut geeignet. Die Oberfläche ist polyesterbeschichtet und gut vor Korrosion geschützt. Die Installation wird durch den leichten Zugang zu den Klemmen, die geschraubte Abdeckung und die mitgelieferten Verschraubungen mit Tülle erleichtert. Der Deckel ist verriegelt und der Griff mit zwei Vorhängeschlössern abschließbar. Der Griff kann auch in der Position >Ein< mit einem Vorhängeschloss verriegelt werden, indem zwei kleine Kunststoffbits entfernt werden. PE-Klemmen im Lieferumfang enthalten.

## Circular Value

Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
REACH Erklärung	1SCC340076D0201
RoHS Information	1SCC340075D0201
Gefahrstoff-Überwachungsgesetz - TSCA	1SCC340095D0201

---

**Bestelldaten**


---

Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85363030
Herkunftsland	Bulgarien (BG)

---



---

**Hauptdokumente**


---

Datenblatt, technische Information	1SCC340015C0201
Betriebs- und Montageanleitung	1SCC340166M0205
Mechanische Zeichnungen	OTFK2231614RM40.stp

---



---

**Abmessungen**


---

Breite des Produkts	160 mm
Höhe des Produkts	230 mm
Tiefe des Produkts	118 mm
Nettogewicht	1.83 kg

---



---

**Technische Daten**


---

Bemessungsbetriebsstrom AC-22A ( $I_b$ )	(380 ... 415 V) 63 A (500 V) 63 A (690 V) 63 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-23A ( $I_b$ )	(380 ... 415 V) 45 A (500 V) 45 A (690 V) 20 A
Bemessungsbetriebsleistung AC-23A ( $P_b$ )	(380 ... 415 V) 22 kW (500 V) 22 kW (690 V) 15 kW
Konventioneller thermischer Dauerstrom in freier Luft ( $I_{th}$ )	63 A
Konventioneller thermischer Dauerstrom ( $I_{the}$ )	(vollständig gekapselt) 63 A
Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )	(nach IEC / EN 60664-1) 750 V
Bemessungsbetriebsspannung	Hauptstromkreis 750 V
Bemessungseinschaltvermögen ( $I_{cm}$ )	(690 V AC) 1.4 kA
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit ( $I_{cw}$ )	(für 1 s) 1 kA
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom ( $I_{nc}$ )	13 kA
Schutzeinrichtung	Watertight
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 2.8 W
Verschmutzungsgrad	3
Grifffarbe	schwarz
Grifftyp	runder Griff
Position der Einspeiseklemmen	Zugang oben - Abgang unten
Normen	IEC 60947-1, -3

Anzahl Pole	4
Neutraler Typ	Switchable neutral
Anschlussmöglichkeit- Hauptstromkreis	Schraubklemme 1.5 ... 35 mm <sup>2</sup> PE-Schraubklemme 1pc,6 ... 35 mm <sup>2</sup>
Kabelquerschnitt	1.5 ... 35 mm <sup>2</sup>
Position der Kabeleinführung	oben/unten
Kabeldurchführungen pro Seite	2xM40 / 2xM40+M16
Stoßfestigkeitsgrad	Gehäuse IK07
Gehäusety	Frontex2
Gehäusematerial	Aluminium
Maximale Anzahl montierbarer Hilfskontakte	2 S, 2 Ö
Angebaute Hilfskontakte	0 S, 0 Ö
Anzahl Hilfskontakte Öffner	0
Anzahl Hilfskontakte Schließer	0
Anschlussart	Schraubklemme
Anzugsdrehmoment	Hauptstromkreis 2 N·m
Mechanische Lebensdauer	20000
Bemessungsstrom (I <sub>n</sub> )	63 A

## Technische Daten UL/CSA

Anzugsdrehmoment	Hauptstromkreis 2 N·m
------------------	-----------------------

## Umwelt

RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
RoHS Datum	2009-01
Gefahrstoff- Überwachungsgesetz - TSCA	1SCC340095D0201

## Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	1SCC340062D2702
REACH Erklärung	1SCC340076D0201

## Verpackungsinformationen

Menge	Karton 1 Stück
Verpackungseinheit 1	
Breite Verpackungseinheit 1	170 mm
Länge Verpackungseinheit 1	240 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	150 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	1.83 kg

EAN Verpackungseinheit  
1

7392696445825

---

## Klassifizierungen

---

Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q
ETIM 7	EC000216 - Lasttrennschalter
ETIM 8	EC000216 - Lasttrennschalter
ETIM 9	EC000216 - Lasttrennschalter
UNSPSC	39120000
eClass	V11.1 : 27371403
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)

---



---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Lasttrennschalter und Umschalter im Gehäuse → Lasttrennschalter im Gehäuse → Lasttrennschalter im Gehäuse - Zubehör

