

SKD Hausanschlusskasten 250A, DIN1



Siehe unten:
[Zulassungen und Konformitäten](#)

Beschreibung

- Gehäuse Thermoplast
- schwerbrennbar
- schlagfest

Alleinstellungsmerkmale

- Seitliche Türöffnung
- Bandung wechselbar, plombierbar

Merkmale

- Berührungsschutz mit 2-teiliger, transparenter und plombierbarer Abdeckung
- Neutralleitertrenner für Übergang von Schema TN-C auf TN-S
- Neutralleitertrenner Trennstück selbstöffnend beim lösen der Trennschraube
- Schaltdeckel mit Spannungsprüfungsmöglichkeit

Weblinks

[PDF-Datenblatt](#), [HTML-Datenblatt](#), [Detailanfrage zu Typ](#)

Technische Daten

Bemessungsstrom I_e	250 A @ 500VAC
Bemessungsspannung U_e	500VAC
Bemessungs-Isolationsspannung U_i	1000VAC
Bemessungs-Betriebsfrequenz f_e	50 Hz
Bemessungsbelastungsfaktor RDF	1.0 @ NH-Sicherungseinsätze 400 VAC *

Bemessungs-Stossspannungsfestigkeit U_{imp}	6kV
Bedingter Bemessungs-kurzschlussstrom	50 kA @ 500VAC
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit mit Sicherungseinsätzen	50 kA @ 690VAC
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C bis +40 °C gemäss IEC 61439
Schutzart bei geschlossenem Gehäuse	IP54

* Sicherungseinsatz: max. zul. Leistungsaufnahme pro Phase P_n 16.8 W

Anschlüsse

NH-Sicherungseinsätze mit Klemmen	35- 240 rm mehrdrahtiger Rundleiter
	35- 300 re einzelner Rundleiter
	50- 240 sm mehrdrahtiger Sektorleiter
	50- 300 se einzelner Sektorleiter
NH-Sicherungseinsätze mit Schraubanschluss/Bolzen für Kabelschuh	M12

Neutralleitertrenner mit Klemmen	Analog NH-Sicherungseinsätze mit Klemmen
Neutralleitertrenner mit Schraubanschluss/Bolzen für Kabelschuh	M12
Erdanschluss mit Schraubanschluss für Kabelschuh	M12

Zulassungen und Konformitäten

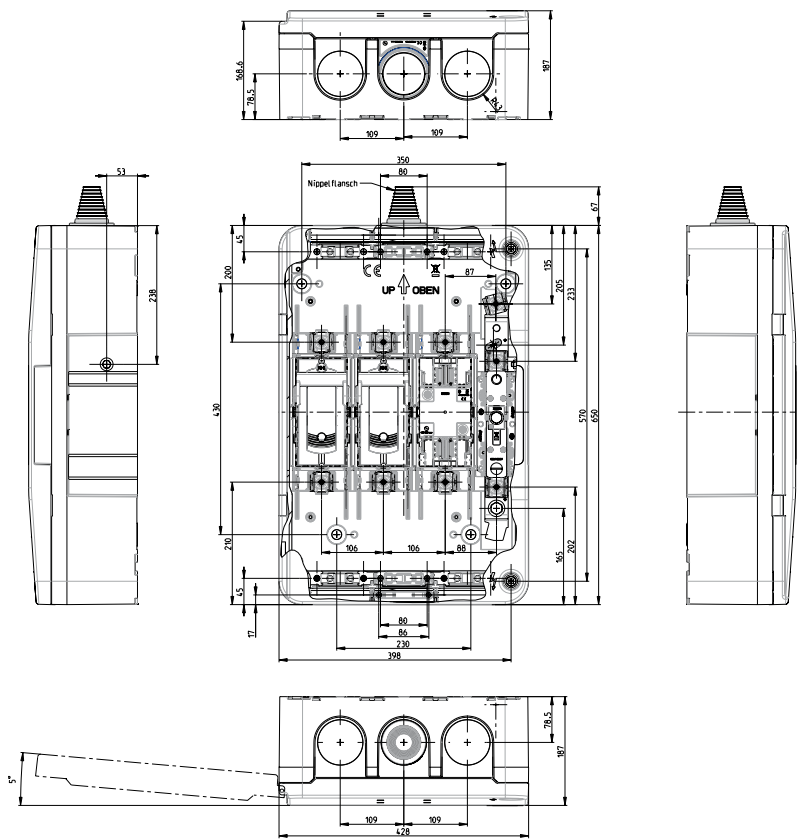
Detaillierte Informationen zu Zulassungen, Normanforderungen, Verwendungshinweisen und Prüfdetails finden Sie in [Details über Zulassungen](#)

Konformitäten

Das Produkt ist konform mit folgenden Richtlinien

Identifikation	Details	Aussteller	Beschreibung
	CE-Konformitätserklärung	SCHURTER AG	Die CE-Kennzeichnung erklärt, dass das Produkt gemäss der EU-Vordnung 765/2008 den geltenden Anforderungen genügt, die in den Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft über ihre Anbringung festgelegt sind.
	UKCA-Konformitätserklärung	SCHURTER AG	Die UKCA-Kennzeichnung erklärt, dass das Produkt gemäss dem Britischen Amendment zur Verordnung (EC) 765/2008 den geltenden Anforderungen genügt.
	REACH	SCHURTER AG	Am 1. Juni 2007 trat die Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe 1 (kurz: "REACH") in Kraft.

Abmessungen [mm]



Varianten

Bezeichnung	Klemme	Bestell-Nummer	E-Nr.
SKD 250A E-KL S-KL AE	Klemme/Klemme/Aussenerde	3-151-293	827000008
SKD 250A BZ S-KL AE	Bolzen/Klemme/Aussenerde	3-151-294	827000018
SKD 250A M12 S-KL AE	Schraube/Klemme/Aussenerde	3-151-295	827000028
SKD 250A 850mm M12 KL AE	Schraube/Klemme/Aussenerde	3-151-296	1)

Sie können die Verfügbarkeit all unserer Produkte in Echtzeit prüfen: <https://www.schurter.com/de/info-center/support-tools/lagerbestand-distributor>

Ab Werk: Flansch Eingang 2-teilig, Gummitülle einfach, Kabelzugentlastung, mittig, Flansch Ausgang Stufentülle, mittig

1) Gehäuse gross

Verpackungseinheit	1 ST
--------------------	------

Zubehör

Beschreibung



[Einbausicherungselemente_SKD_250_400A](#)
Einbausicherungselement zu SKD 250/400A



[Anschlussmaterial_SKD_250_400A](#)
Anschlussmaterial zu Einbausicherungselement und Neutraleitertrenner SKD 250/400A



[Abdeckungen_SKD_250_400A_new](#)
Abdeckungen zu SKD 250/400A



[Gummitülle_SKD_250_400A](#)
Gummitülle zu SKD 250/400A



[Diverses_Zubehoer_zu_SKD_250_400A](#)
Diverses Zubehör zu SKD 25/400A