

# XT4S 250 Ekip LSI In=250A 3p F F



Produkte   Niederspannungsprodukte und Systeme   Leistungsschalter   Kompakte Leistungsschalter   Tmax XT

## Allgemeine Informationen

<b>Typ:</b>	XT4S 250 Ekip LSI In=250A 3p F F
<b>Bestellnummer:</b>	1SDA068485R1
<b>EAN:</b>	8015644023911
<b>Beschreibung:</b>	XT4S 250 Ekip LSI In=250A 3p F F
<b>Beschreibung:</b>	Die Kompaktleistungsschalterreihe Tmax XT4 mit Nennströmen bis 250 A ist in 3- oder 4-poliger Variante, fest montiert oder steck- und ausfahrbar erhältlich. Die Tmax XT4 können sowohl mit thermomagnetischen Auslösern für den Schutz von Gleich-/Wechselstromnetzen als auch mit elektronischen Auslösern für den Schutz von Wechselstromnetzen ausgestattet werden. Auch für den Einsatz in Kommunikationssystemen und 400-Hz-Anlagen ist die Baureihe geeignet. Die Kompaktleistungsschalter Tmax XT4 sind in einer abgeleiteten Version als Lasttrennschalter erhältlich. Die Reihe elektronischer Überstromauslöser Ekip ergänzt das Angebot. Ekip ist ein austauschbarer, mikroprozessorgesteuerter Auslöser für extreme Zuverlässigkeit und Präzision, der Betrieb und Schutzfunktionen über Leuchtdioden signalisiert. Ein Kommunikationsmodul Ekip Com kann ohne Platzverbrauch in Tmax XT4 integriert werden. Weiteres Zubehör ist erhältlich.

## Zusätzliche Informationen

<b>Anschließbar an Leistungsschalter Typ:</b>	Power distribution
<b>Ursprungsland:</b>	Italy (IT)
<b>Zolltarifnummer:</b>	85362090
<b>Datenblatt, technische Information:</b>	1SDC210033D0201
<b>Konformitätserklärung - CE:</b>	1SDL000165R0012
<b>EAN:</b>	8015644023911
<b>EPLAN Catalog Tree:</b>	Elektrotechnik / Starkstrom-Schaltgeräte / Allgemeine
<b>ETIM 4:</b>	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
<b>ETIM 5:</b>	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
<b>ETIM 6:</b>	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
<b>Elektrische Lebensdauer:</b>	120 Schaltspiele/Std 8000 Zyklen
<b>Umweltinformationen:</b>	1SDL000187R0
<b>GL Zertifikat:</b>	1SDL000163R0095
<b>Betriebs- und Montageanleitung:</b>	1SDH000722R0001
<b>Kurzbeschreibung:</b>	XT4S 250 Ekip LSI In=250A 3p F F
<b>LR Zertifikat:</b>	1SDL000163R0100
<b>Mechanische Lebensdauer:</b>	Nr. Operations 240 Schaltspiele/Std Nr. Operations 25000 Zyklen
<b>Mindestbestellmenge:</b>	1 Stück
<b>Anzahl Pole:</b>	3
<b>Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel):</b>	Q
<b>Ausschaltzeit:</b>	CB with SOR 15 ms CB with UVR 15 ms
<b>EAN Verpackungseinheit 1:</b>	8015644023911
<b>Bruttogewicht Verpackungseinheit 1:</b>	2.5 kg
<b>Höhe Verpackungseinheit 1:</b>	210 mm
<b>Länge Verpackungseinheit 1:</b>	168 mm
<b>Menge Verpackungseinheit 1:</b>	1 Stück
<b>Breite Verpackungseinheit 1:</b>	145 mm

<b>Baureihe:</b>	SACE Tmax XT
<b>Produktname:</b>	Leistungsschalter
<b>Tiefe des Produkts:</b>	82.5 mm
<b>Höhe des Produkts:</b>	160 mm
<b>Nettogewicht:</b>	2.5 kg
<b>Breite des Produkts:</b>	105 mm
<b>Geräteausführung:</b>	CB
<b>Bemessungsstrom (<math>I_n</math>):</b>	250 A
<b>Bemessungsfrequenz (f):</b>	50 / 60 Hz
<b>Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (<math>U_{imp}</math>):</b>	8 kV
<b>Bemessungsisolationsspannung (<math>U_i</math>):</b>	1000 V
<b>Bemessungsbetriebsspannung:</b>	690 V AC 500 V DC
<b>Bemessungs- Betriebskurzschlussausschaltvermögen (<math>I_{cs}</math>):</b>	(220 V AC) 85 kA (220 V AC) 85 kA (380 V AC) 50 kA (415 V AC) 50 kA (440 V AC) 50 kA (500 V AC) 36 kA (690 V AC) 12 kA
<b>Bemessungseinschaltvermögen (<math>I_{cm}</math>):</b>	(220 V AC) 187 kA (230 V AC) 187 kA (380 V AC) 105 kA (415 V AC) 105 kA (440 V AC) 105 kA (500 V AC) 75.6 kA (690 V AC) 22.5 kA
<b>Bemessungs- Grenzkurzschlussausschaltvermögen (<math>I_{cu}</math>):</b>	(220 V AC) 85 kA (230 V AC) 85 kA (380 V AC) 50 kA (415 V AC) 50 kA (440 V AC) 50 kA (500 V AC) 36 kA (690 V AC) 12 kA
<b>Bemessungsdauerstrom (<math>I_u</math>):</b>	250 A
<b>Bemessungsspannung (<math>U_r</math>):</b>	690 V
<b>Release:</b>	Ekip LSI
<b>Auslösertyp:</b>	EL
<b>Selektivitätskategorie:</b>	A
<b>Verkaufsmengeneinheit:</b>	Stück
<b>Kurzbeschreibung:</b>	XT4S 250 Ekip LSI $I_n=250A$ 3p F F
<b>Kurzschlussfestigkeit:</b>	S
<b>Größe:</b>	XT4S
<b>Normen:</b>	IEC 60947
<b>Sub-type:</b>	XT4
<b>Trennfunktion:</b>	Ja
<b>Klemmenanschlussart:</b>	Fester Leistungsschalter Vorderseitig
<b>UNSPSC:</b>	39120000
<b>Version:</b>	F

