

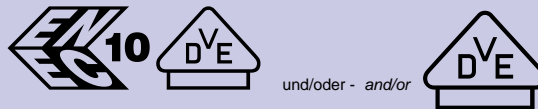
## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH  
Wasenstraße 25  
73660 Urbach  
Germany

ist berechtigt, für ihr Produkt /  
*is authorized to use for their product*

**Konverter, elektronisch**  
**Convertor, electronic**

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen  
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /  
*the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.*



Geprüft und zertifiziert nach /  
*Tested and certified according to*

DIN EN 61347-1 (VDE 0712-30):2021-08; EN 61347-1:2015 + A1:2021  
DIN EN 61347-2-13 (VDE 0712-43):2017-10; EN 61347-2-13:2014+A1:2017  
DIN EN 62384 (VDE 0712 Teil 26):2010-03; EN 62384:2006 + A1:2009-09



Aktenzeichen: 2378800-3441-0763 / 290099

File ref.:

Ausweis-Nr. 40052113

Blatt 1

Certificate No.

Page

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /  
*further conditions see overleaf and following pages*

Offenbach, 2020-07-16

(letzte Änderung / updated 2021-11-18)

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
VDE Testing and Certification Institute  
Zertifizierungsstelle / Certification

M. Ackermann

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:  
VDE certificates are valid only when published on:

<http://www.vde.com/zertifikat>  
<http://www.vde.com/certificate>

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH, Wasenstraße 25, 73660 Urbach

Aktenzeichen / *File ref.*

2378800-3441-0763 / 290099 / TL4 / FN

letzte Änderung / *updated*

2021-11-18

Datum / *Date*

2020-07-16

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40052113.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40052113.*

## Konverter, elektronisch *Convertor, electronic*

Typ(en) / *Type(s)*

1. **ECXe 700.387**
2. **ECXe 1050.388**
3. **ECXd 700.404**
4. **ECXd 1050.405**
5. **ECXd 700.406**
6. **ECXd 1050.407**

Warenzeicheninhaber  
*Trademark holder*

Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH

Weitere Angaben siehe Anlagen  
*Further information see appendix*

200 / 2021-11-18

---

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Fachgebiet TL4  
*Section TL4*

### Konverter, elektronisch

### Convertor, electronic

	Typ / Type	Bemessungsspannung primär / rated voltage primary	Bemessungsstrom sekundär / rated current secondary	tc [°C]	höchste Ausgangs- spannung / maximum output vol- tage	Einbaugerät/ Built-in device	unabhängig/ independent	SELV	temperatargeschützt/ thermally protected [°C]	Anmerkung/remark
1.	ECXe 700.387	220...240 V; 50...60 Hz	600/700 mA	70	43 V	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	110	Electrical supplytrack convertor for luminaires
2.	ECXe 1050.388	220...240 V; 50...60 Hz	900/1050 mA	70	43 V	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	110	Electrical supplytrack convertor for luminaires
3.	ECXd 700.404	220...240 V; 50...60 Hz	700 mA	70	43 V	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	110	Electrical supplytrack convertor for luminaires
4.	ECXd 1050.405	220...240 V; 50...60 Hz	1050 mA	70	43 V	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	110	Electrical supplytrack convertor for luminaires
5.	ECXd 700.406	220...240 V; 50...60 Hz	550/600/650/700 mA	70	43 V	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	110	Electrical supplytrack convertor for luminaires
6.	ECXd 1050.407	220...240 V; 50...60 Hz	900/950/1000/1050 mA	75	43 V	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	110	Electrical supplytrack convertor for luminaires
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH, Wasenstraße 25, 73660 Urbach, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden..  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden.*

Aktenzeichen / *File ref.*

2378800-3441-0763/290099/TL4/FN

Ausweis-Nr. /  
*Certificate No.*

40052113

Anlage /  
*Appendix*

200

letzte Änderung / *updated*

2021-11-18

Datum / *Date*

2020-07-16

