

Circuit diagram

Allgemeine Toleranzen

General tolerances

Tolérances en général

L + 50%
- 30%

C ± 20%

R ± 10%

Daten (multi phase)

data

caractéristiques

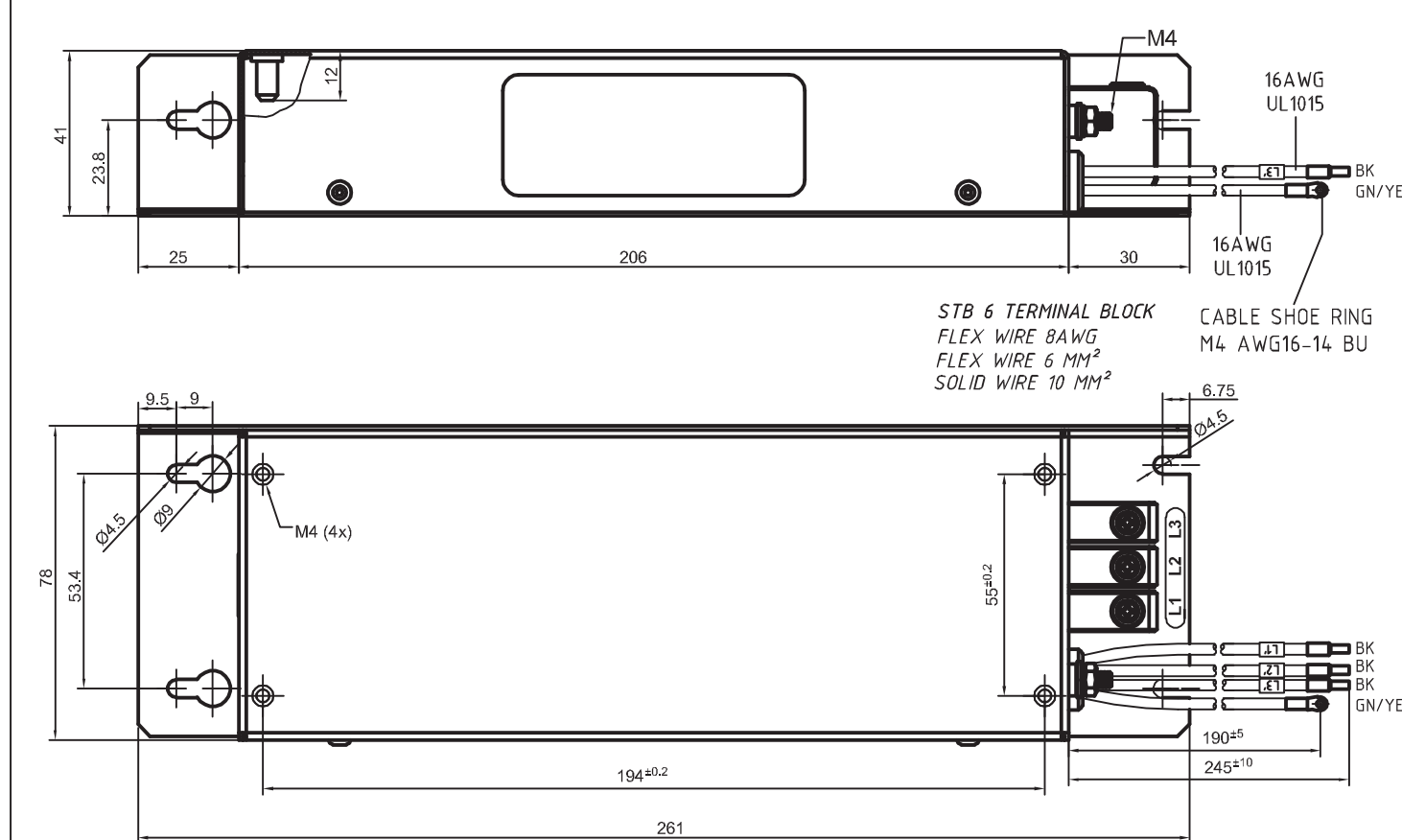
Nennstrom bei Umgebungstemp.	rated current at an ambient temp.	courant nominal à une température ambiante	6 A 40 °C
Nennspannung	rated voltage	tension nominal	max. 3 x 480/277 V, 50/60Hz
Betriebsfrequenz	operating frequency	fréquence de service	max. 60 Hz
Ableitstrom im Betrieb nach IEC 60939-1	Operational leakage current acc. to IEC 60939-1	courant de fuite en fonction en accord avec IEC 60939-1	Spannung P-P / Frequenz 480 VAC 50 Hz I _{lk} 4.31mA
Maximaler Ableitstrom Unterbruch von 2 Phasen	Worst case leakage current 2 phases open circuit	courant maximale de fuite 2 phases circuit ouvert defecteux	Spannung P-E / Frequenz 277 VAC 50 Hz I max. 178.69mA
DC-Widerstand	DC-resistance	DC-résistance	@25 °C max. 3 x 37 mOhm
Pruefspannung 100% Schlusskontr.	test voltage 100% final test	tension d'essais contrôle final 100%	P/P->E 2.65 kV/DC ≥ 2s P->P 2.1 kV/DC ≥ 2s P->N kV/ ≥ 2s
Wiederholung mit max. 80% der angegebenen Werte	repetition with max. 80% of the specified values	répétition avec max. 80% des valeurs spécifiques	
Zulaessige Betriebstemp.	temperature range	gamme de température	- 25°C bis/to/à + 85 °C
Klimatische Pruefklasse	climatic test class	classe d'essais climatique	25/085/21 (IEC/CEI 60068-1)

FS33223-6-07

122272

H

Dimensions (mm)



Zusatzangaben

additional information

informations supplémentaires

Vergussmasse	potting compound	matière de moulage	Polyurethane
Gewicht	weight	poids	820 g
Pruefzeichen	approvals	homologations	
☐ CSA / C-US	UL 1283 C 22.2 No.8	☒ CSA C 22.2 No.8	☒ UL UL 1283
		☐ ENEC IEC/EN 60939	☐ VDE
Zusätzliche Angaben: Additional remarks: Remarques additionals:			
Fuer Masse ohne Toleranz		for dimensions without tolerance	pour mesure sans tolérance
		ISO2768-m/EN22768-m	

Datenblatt (multi phase)

data sheet

fiche technique

H	20003551,Add customer name Nidec Control...	21.02.2018		%	A3	created	21.02.2018	LAMASR
G	20003478,Correct voltage to 277V	11.12.2017				checked	21.02.2018	LAMEYO
F	20003139,Change CT label from Emerson to Nidec	19.09.2017				released	21.02.2018	LAMEYO
E	20001142,CE-Declaration for FS3322x-Series	27.01.2016	projection	scale	format	status	date	user
D	150631,Add c-UR-us mark (No.7)	23.09.2014	FS33223-6-07 project					
C	50004669,add customer number	26.11.2013						
rev.	modification / report no.	date	813707 mat. number					
We reserve all rights in this document and in the information contained therein. Passing on and/or copying of this document, use and/or communication of its content is not permitted without authorization			DSH		122272	H	1 / 1	
Template: SPC 144312A			doc. type		doc. number	doc. rev.	page	