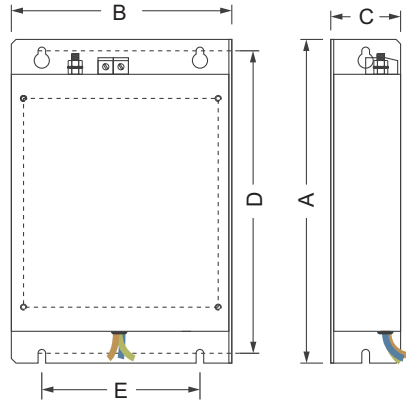


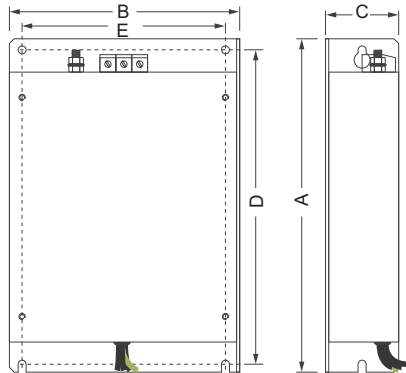
- Ⓞ **Dimensions**
- Ⓧ **Abmessungen**
- Ⓦ **Dimensions**

200 V class/200-V-Klasse/Classe 200 V



Filter/Filter/Filtre	Inverter/ Frequenzum- richter/ Variateur de fréquence	Mounting screws/ Montage- schrauben/ Vis de montage	Tightenin torque/ Anzugs- drehmo- ment/ Couple de serrage [Nm]	A	B	C	D	E	Mounting hole diameter/ Durch- messer Befesti- gungs- bohrung / Diamètre de per- çage de fixation [mm]	Weight/ Gewicht/ Masse [kg]	Power loss/ Verlustlei- stung/ Variateur puissance dissipée [W]	Nominal leakage current/ Ableitstrom/ Courant de dérivation (IEC60939-3) [mA] ①	Rated current/ Nennstrom/ Courant nominal [A]
FFR-CS-050-14A-SF1	FR-D7205-008-042	3 x M4	2,5	168	70	40	158	56	4,5	0,4	9	< 20	12
FFR-CS-050-14A-SF1-LL												< 3,5	
FFR-CS-080-20A-SF1	FR-D7205-070	4 x M4	2,5	168	113	42	158	96	4,5	0,6	13	< 20	20
FFR-CS-080-20A-SF1-LL												< 3,5	
FFR-CS-110-26A-SF1	FR-D7205-100	4 x M4	2,5	214	145	46	200	104	4,5	0,8	18	< 20	26
FFR-CS-110-26A-SF1-LL												< 3,5	

400 V class/400-V-Klasse/Classe 400 V



Filter/Filter/Filtre	Inverter/ Frequenzum- richter/ Variateur de fréquence	Mounting screws/ Montage- schrauben/ Vis de montage	Tightenin torque/ Anzugs- drehmo- ment/ Couple de serrage [Nm]	A	B	C	D	E	Mounting hole diameter/ Durch- messer Befesti- gungs- bohrung / Diamètre de per- çage de fixation [mm]	Weight/ Gewicht/ Masse [kg]	Power loss/ Verlustlei- stung/ Variateur puissance dissipée [W]	Nominal leakage current/ Ableitstrom/ Courant de dérivation (IEC60939-3) [mA] ①	Rated current/ Nennstrom/ Courant nominal [A]
FFR-CSH-036-8A-SF1	FR-D740-012-036	4 x M4	2,5	168	114	45	158	96	4,5	0,9	6	< 20	8
FFR-CSH-036-8A-SF1-LL												< 3,5	
FFR-CSH-080-16A-SF1	FR-D740-050/080	4 x M4	2,5	168	114	45	158	96	4,5	1,9	14	< 20	16
FFR-CSH-080-16A-SF2-LL												< 3,5	
FFR-MSH-170-30A-SF1	FR-D740-120/160	4 x M4	2,5	210	225	55	198	208	4,5	2,0	42	< 20	30
FFR-MSH-170-30A-SF1-LL												< 3,5	

① Ⓞ The values shown are for the leakage currents in a balanced 230 V and 400 V 50 Hz mains network respectively under normal conditions. Higher leakage currents can occur briefly in the event of phase failures and when systems are powered on.

Ⓧ Die Werte geben die im Normalzustand fließenden Ableitströme bei einem symmetrischen Netz von 230 V bzw. 400 V, 50 Hz wieder. Bei Phasenausfall oder im Einschaltmoment können kurzzeitig größere Ableitströme auftreten.

Ⓦ Les valeurs restituent les courants de fuite circulant à l'état normal avec un réseau symétrique de 230 V ou 400 V, 50 Hz. Lors de défaillance de phase ou à l'instant de démarrage, des courants de fuite plus grands peuvent temporairement apparaître.