



**(en) Electric current! Danger to life!**

Only skilled or instructed persons may carry out the following operations.

**(de) Lebensgefahr durch elektrischen Strom!**

Nur Elektrofachkräfte und elektrotechnisch unterwiesene Personen dürfen die im Folgenden beschriebenen Arbeiten ausführen.

**(fr) Tension électrique dangereuse !**

Seules les personnes qualifiées et averties doivent exécuter les travaux ci-après.

**(es) ¡Corriente eléctrica! ¡Peligro de muerte!**

El trabajo a continuación descrito debe ser realizado por personas cualificadas y advertidas.

**(it) Tensione elettrica: Pericolo di morte!**

Solo persone abilitate e qualificate possono eseguire le operazioni di seguito riportate.

**(zh) 触电危险!**

只允许专业人员和受过专业训练的人员进行下列工作。

**(ru) Электрический ток! Опасно для жизни!**

Только специалисты или проинструктированные лица могут выполнять следующие операции.

**(nl) Levensgevaar door elektrische stroom!**

Uitsluitend deskundigen in elektriciteit en elektrotechnisch geïnstrueerde personen is het toegestaan, de navolgend beschreven werkzaamheden uit te voeren.

**(da) Livsfare på grund af elektrisk strøm!**

Kun uddannede el-installatører og personer der er instruerede i elektrotekniske arbejdsopgaver, må udføre de nedenfor anførte arbejder.

**(el) Προσοχή, κίνδυνος ηλεκτροπληξίας!**

Οι εργασίες που αναφέρονται στη συνέχεια θα πρέπει να εκτελούνται μόνο από ηλεκτρολόγους και ηλεκτροτεχνίτες.

**(pt) Perigo de vida devido a corrente eléctrica!**

Apenas electricistas e pessoas com formação electotécnica podem executar os trabalhos que a seguir se descrevem.

**(sv) Livsfara genom elektrisk ström!**

Endast utbildade elektriker och personer som undervisats i elektroteknik får utföra de arbeten som beskrivs nedan.

**(fi) Hengenvaarallinen jännite!**

Vain pätevät sähköasentajat ja opastusta saaneet henkilöt saavat suorittaa seuraavat työt.

**(cs) Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!**

Níže uvedené práce smějí provádět pouze osoby s elektrotechnickým vzděláním.

**(et) Eluohhtlik! Elektrilöögioht!**

Järgnevalt kirjeldatud töid tohib teostada ainult elektriala spetsialist või elektrotehnilise instrueerimise läbinud personal.

**(hu) Életveszély az elektromos áram révén!**

Csak elektromos szakemberek és elektrotechnikában képzett személyek végezhetik el a következőkben leírt munkákat.

**(lv) Elektriskā strāva apdraud dzīvību!**

Tālāk aprakstītos darbus drīkst veikt tikai elektrospeciālisti un darbam ar elektrotehnikām iekārtām instruētās personas!

**(lt) Pavojus gyvybei dėl elektros srovės!**

Tik elektrikai ir elektrotechnikos specialistai gali atlikti žemiau aprašytus darbus.

**(pl) Porażenie prądem elektrycznym stanowi zagrożenie dla życia!**

Opisane poniżej prace mogą przeprowadzać tylko wykwalifikowani elektrycy oraz osoby odpowiednio poinstruowane w zakresie elektrotechniki.

**(sl) Življenjska nevarnost zaradi električnega toka!**

Spodaj opisana dela smejo izvajati samo elektrostrokovnjaki in elektrotehnično poučene osebe.

**(sk) Nebezpečnosť ohrozenia života elektrickým prúdom!**

Práce, ktoré sú nižšie opísané, smú vykonávať iba elektroodborníci a osoby s elektrotechnickým vzdelaním.

**(bg) Опасност за живота от електрически ток!**

Операциите, описани в следващите раздели, могат да се извършват само от специалисти-електротехници и инструктиран електротехнически персонал.

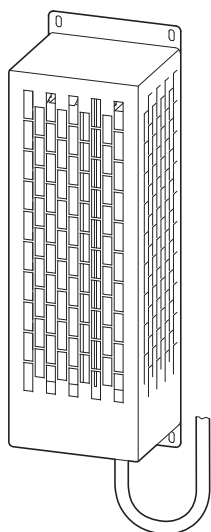
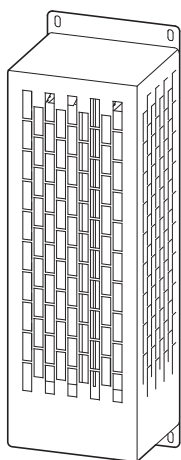
**(ro) Atenție! Pericol electric!**

Toate lucrările descrise trebuie efectuate numai de personal de specialitate calificat și de persoane cu cunoaștințe profunde în electrotehnică.

**(hr) Opasnost po život uslijed električne struje!**

Radove opisane u nastavku smiju obavljati samo stručni električari i osobe koje su prošle elektrotehničku obuku.

## DX-BR...



DX-BR035-1K1

DX-BR050-0K4  
DX-BR050-0K8

DX-BR100-0K4  
DX-BR100-0K2

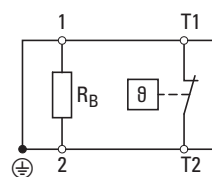
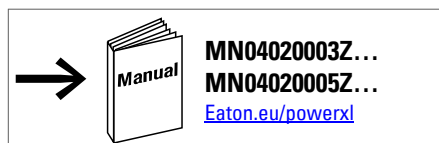
DX-BR075-1K1

DX-BR100-0K8  
DX-BR100-1K1  
DX-BR100-1K6

DX-BR150-0K5  
DX-BR150-1K1

DX-BR200-0K4  
DX-BR200-0K8

DX-BR400-0K4



## DX-BR 075- 1K1

$P_D$
0K2 = 200 W
...
1K1 = 1100 W
1K6 = 1600 W

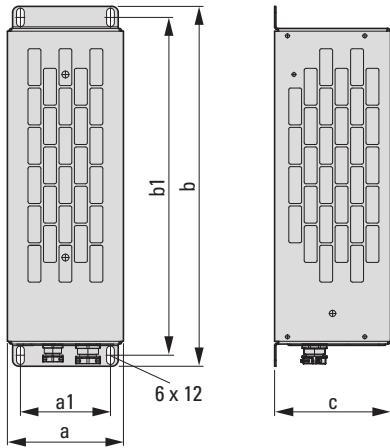
$R_B$
035 = 35 $\Omega$
...
075 = 75 $\Omega$
400 = 400 $\Omega$

en Dimensions and weights  
 de Abmessungen und Gewichte  
 fr Encombrements et poids  
 es Dimensiones y pesos  
 it Dimensioni e pesi  
 zh 尺寸和重量


ru Размеры и вес  
 nl Afmetingen en gewichten  
 da Mål og vægt  
 el Διαστάσεις και βάρη  
 pt Medições e pesos  
 sv Dimensioner och vikter

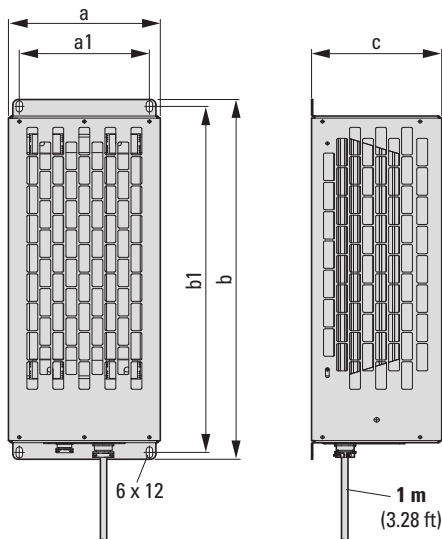
fi Mitat ja painot  
 cs Rozměry a hmotnosti  
 et Mõõtmed ja kaalud  
 hu Méretek és Súly  
 lv Izmēri un svars  
 lt Matmenys ir svoriai

pl Wymiary i masy  
 sl Dimenzije in teže  
 sk Rozměry a hmotnosti  
 bg Размери и тегло  
 ro Dimensiuni și greutateți  
 hr Dimenzije i težina




[mm (in)]

	a	a1	b	b1	c	 kg (lbs)
DX-BR050-0K4 DX-BR100-0K4	95 (3.07)	70 (2.76)	445 (17.52)	425 (16.73)	95 (3.07)	2.1 (4.63)
DX-BR100-0K2	95 (3.07)	70 (2.76)	345 (13.58)	325 (12.8)	95 (3.07)	1.7 (3.75)
DX-BR050-0K8	140 (5.51)	120 (4.72)	445 (17.52)	425 (16.73)	120 (4.72)	4 (8.82)
DX-BR035-1K1	230 (9.06)	210 (8.27)	445 (17.52)	425 (16.73)	120 (4.72)	5.5 (12.13)

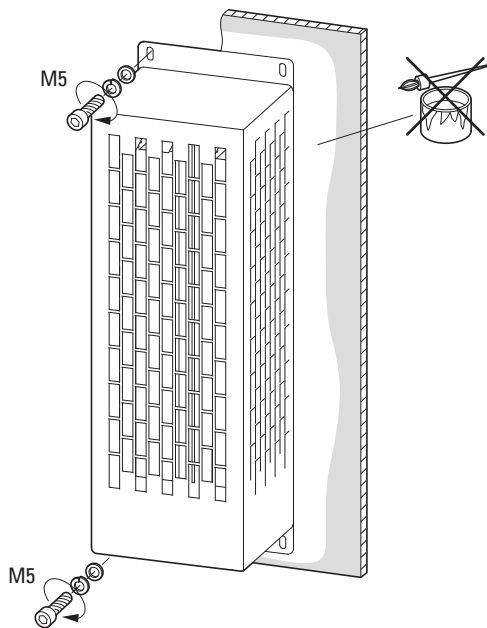


[mm (in)]

	a	a1	b	b1	c	 kg (lbs)
DX-BR200-0K4 DX-BR400-0K4	95 (3.07)	70 (2.76)	445 (17.52)	425 (16.73)	95 (3.07)	2.4 (5.29)
DX-BR150-0K5	140 (5.51)	120 (4.72)	395 (15.55)	375 (14.76)	120 (4.72)	3.7 (8.16)
DX-BR100-0K8 DX-BR200-0K8	140 (5.51)	120 (4.72)	445 (17.52)	425 (16.73)	120 (4.72)	4 (8.82)
DX-BR075-1K1 DX-BR100-1K1 DX-BR150-1K1	230 (9.06)	210 (8.27)	445 (17.52)	425 (16.73)	120 (4.72)	5.7 (12.57)
DX-BR100-1K6	2 x 140 (5.51)	2 x 120 (4.72)	445 (17.52)	425 (16.73)	120 (4.72)	2 x 4 (8.82)

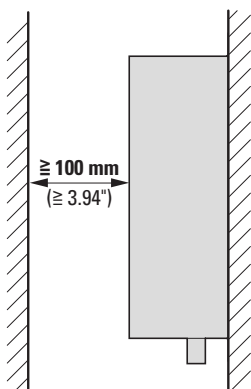
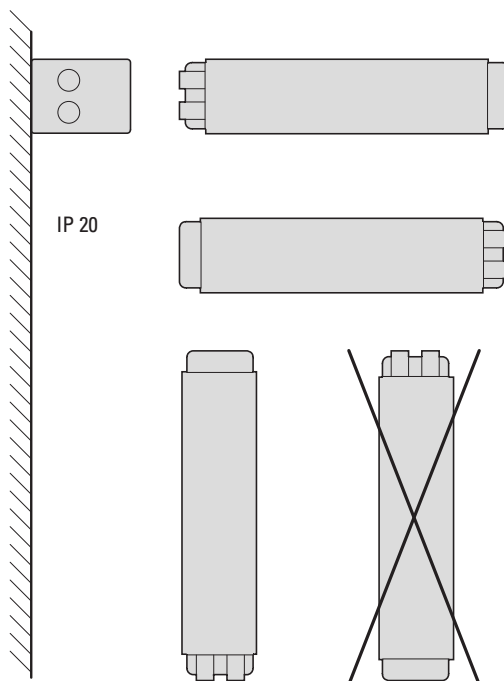
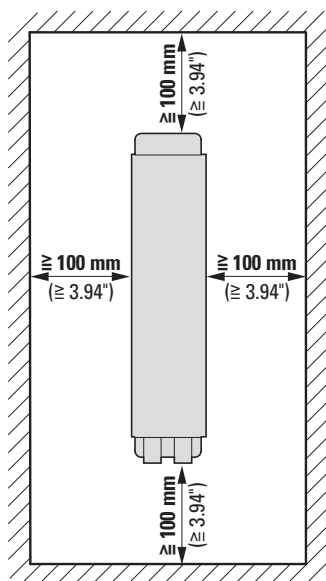
04/18 IL040015ZU

(en) Mounting	(it) Montaggio	(da) Montering	(fi) Asennus	(lv) Montāža	(sk) Montáž
(de) Montage	(zh) 安裝	(el) Τοποθέτηση	(cs) Montáž	(lt) Montavimas	(bg) Монтаж
(fr) Montage	(ru) Монтаж	(pt) Montagem	(et) Paigaldamine	(pl) Montaż	(ro) Montarea
(es) Montaje	(nl) Montering	(sv) Montering	(hu) Felszerelés	(sl) Montaža	(hr) Montaža

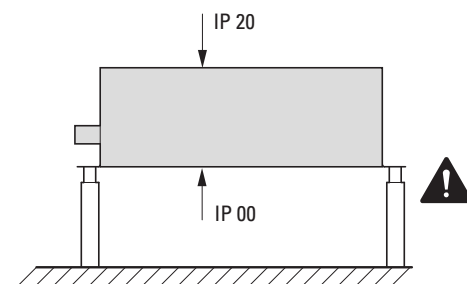
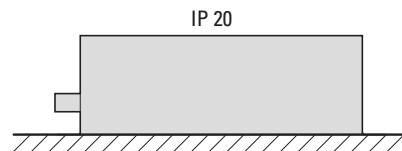


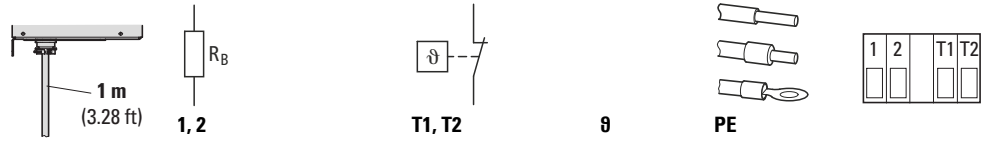
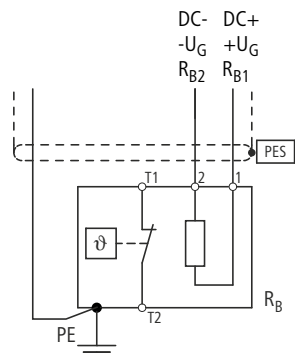
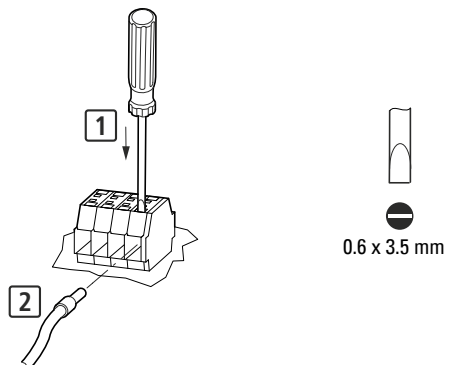
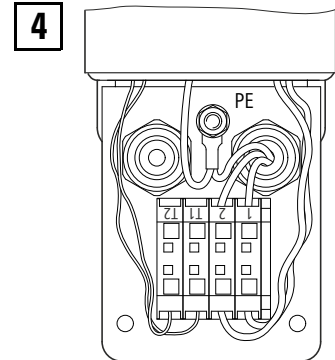
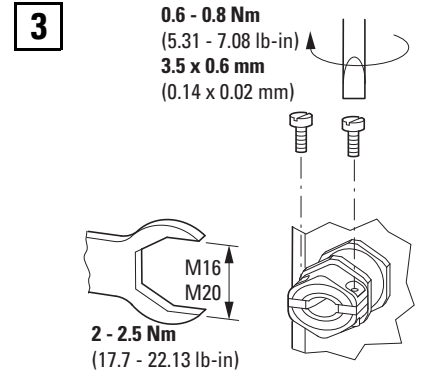
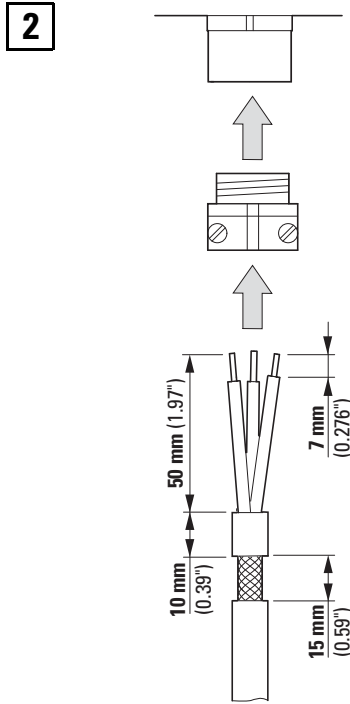
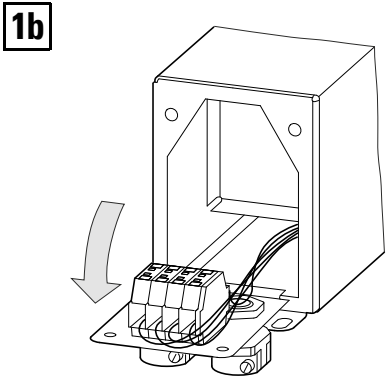
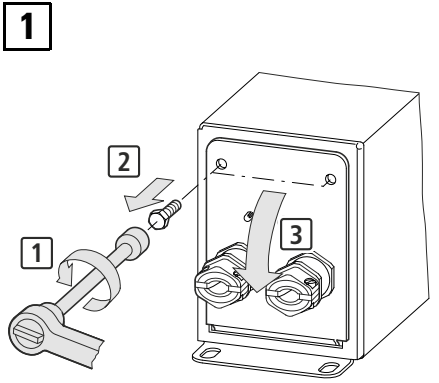
(en) Mounting position	(zh) 安裝位置	(pt) Posição de montagem	(hu) Beépítési helyzet	(sk) Umiestnenie pri zabudovaní
(de) Einbaulage	(ru) Положение установки	(sv) Installationsläge	(lv) Montāžas stāvoklis	(bg) Монтажно положение
(fr) Position de montage	(nl) Inbouwpositie	(fi) Asennuspaikka	(lt) Montavimo padėtis	(ro) Poziție de montaj
(es) Posición de montaje	(da) Monteringsposition	(cs) Poloha při montáži	(pl) Położenie montażowe	(hr) Položaj ugradnje
(it) Posizione di montaggio	(el) Θέση τοποθέτησης	(et) Paigaldusviis	(sl) Vgradni položaj	

04/18 IL040015ZU



$\theta_u = -20\text{ °C} \dots +40\text{ °C}$





DX-BR050-0K4	-	≤ 1200 V DC (IEC/EN) ≤ 600 V DC (UL)	250 V, 1A, AC-1 30 V DC, 1 A	≥ 120 °C ≥ 248 °F	≤ 2.5 mm <sup>2</sup>	AWG12
DX-BR050-0K8	-					
DX-BR100-0K2	-					
DX-BR100-0K4	-					
DX-BR200-0K4	✓	≤ 1200 V DC (IEC/EN) ≤ 1000 V DC (UL)				
DX-BR400-0K4	✓					
DX-BR035-1K1	-	≤ 1200 V DC (IEC) ≤ 600 V DC (UL)	250 V, 1 A, AC-1 30 V DC, 1A	≥ 120 °C ≥ 248 °F	≤ 4 mm <sup>2</sup>	AWG10
DX-BR075-1K1	✓	≤ 1200 V DC (IEC) ≤ 1000 V DC (UL)				
DX-BR100-0K8	✓					
DX-BR100-1K1	✓					
DX-BR100-1K6	✓					
DX-BR150-0K5	✓					
DX-BR150-1K1	✓					
DX-BR200-0K8	✓					