

Purpose: The blind controllers PCD7.L62D-BE4230 and PCD7.L62L-BC4230 offers a solution adapted to the renovation of blind controllers.

Electrical properties:

Power supply	100...240 V / 50...60 Hz
Power consumption	1.0 W
Max. current	4 A per blind
Protection	Each blind circuit breaker 4 A class D

Mechanical properties:

Material	ABS V0
Dimension	W143 × H95 × D65 mm
IP	IP20

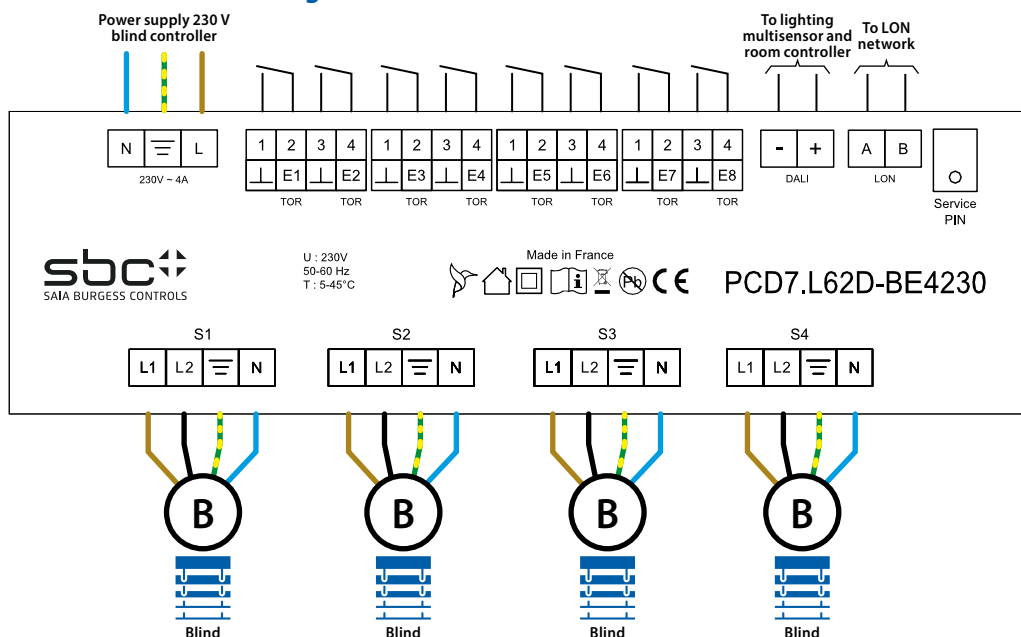
Environment:

Ambient temperature	5 °C...45 °C
Storage temperature	-20 °C...70 °C
Relative humidity	20 %...90 %

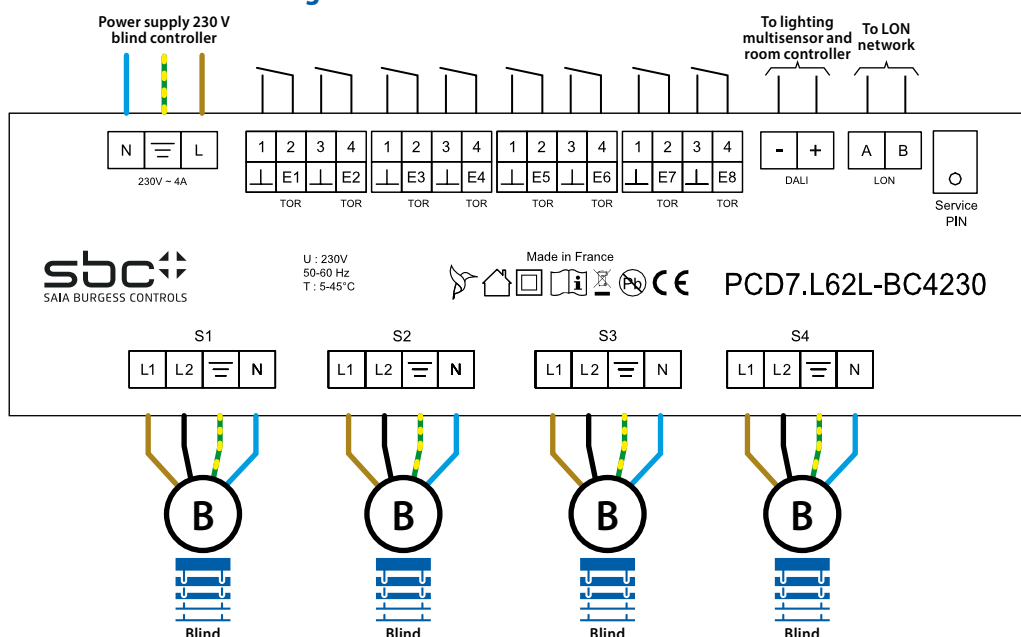
Network connections:

DALI connection no polarity/DALI max. current 200 mA
LON connection: cable type BELDEN 7701NH
Cables: 2-wire HO5VK 0.5...1.5 mm/SYT1 1 pair 0.9 mm²
DALI-output: max. current 200 mA

Schematic of the cabling of PCD7.L62D-BE4230



Schematic of the cabling of PCD7.L62L-BC4230



Saia-Burgess Controls AG

Bahnhofstrasse 18 | 3280 Murten, Switzerland
T +41 26 580 00 00 | F +41 26 580 34 99
www.saia-pcd.com

support@saia-pcd.com | www.sbc-support.com

Objectif : Les commandes de store PCD7.L62D-BE4230 and PCD7.L62L-BC4230 propose une solution adaptée à la rénovation de contrôleurs de store.

Caractéristique électrique :

Alimentation	100 à 240 V / 50 à 60 Hz
Puissances repos	1,0 W
Courant Max	4 A stores
Protection	par disjoncteur 4A Classe D

Environnement :

Température d'utilisation	5 °C à 45 °C
Température de stockage	-20 °C à 70 °C
Humidité relative	20 % à 90 %

Caractéristiques mécaniques :

Matériau	ABS V0
Dimension	1143 x h95 x p65 mm
IP	IP20

Connexion réseau :

Bornes DALI sans polarité / Courant Max DALI 200 mA
Bornes LON : câble type BELDEN 7701NH
Câblage : 2 fils HO5VK de 0,5 à 1,5 mm/SYT1 1 paire 0,9 mm²
Sortie DALI : Courant Max 200 mA

Schéma de câblage PCD7.L62D-BE4230

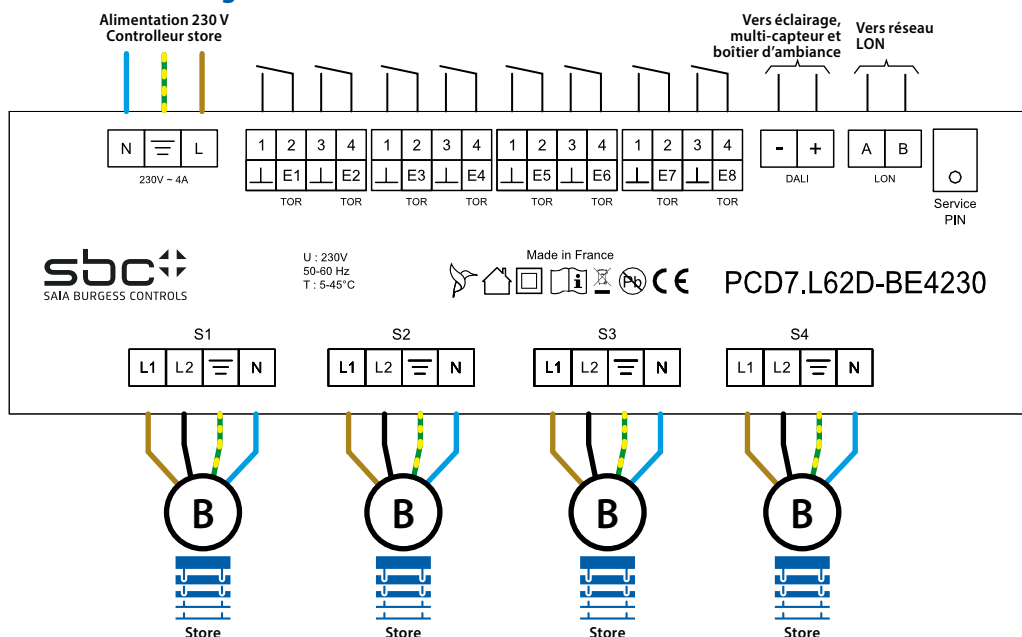
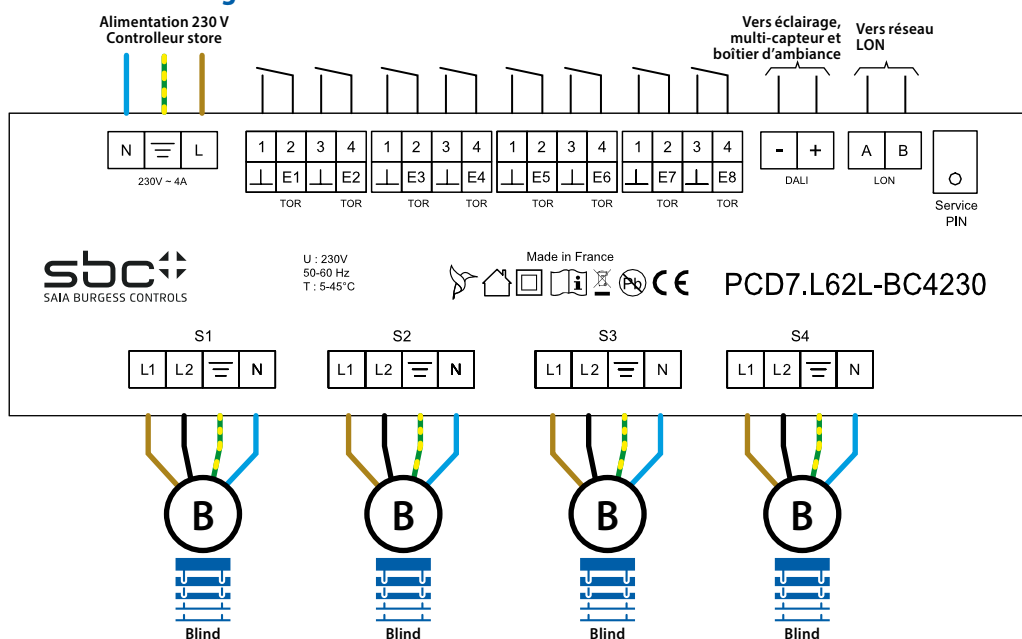


Schéma de câblage PCD7.L62L-BC4230



Saia-Burgess Controls AG

Bahnhofstrasse 18 | 3280 Murten, Suisse
T +41 26 580 00 00 | F +41 26 580 34 99
www.saia-pcd.com

support@saia-pcd.com | www.sbc-support.com