

3.3.1 Position des bornes de raccordement

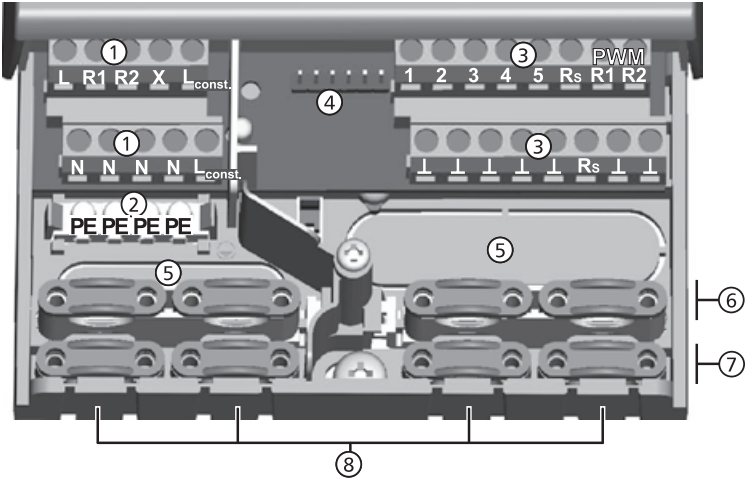


Fig. 3: bornes de raccordement dans la partie inférieure du régulateur (cache-bornes retiré)

①	Répartiteur <i>raccordements au réseau</i> : L 1x conducteur de phase (entrée de réseau) R1, R2 2x sortie (triac, pour pompes ou vannes) X non affectée L _{const.} 2x conducteur de phase (sorties, tension permanente) N 4x conducteurs neutres (neutres communs pour l'entrée de réseau et les sorties) Remarque Les sorties R1 et R2 sont protégées par un fusible électronique.
②	Répartiteur <i>conducteurs de protection</i> : PE 4x terre de protection (terres de protection communes pour le répartiteur <i>raccordements au réseau</i>)
③	Répartiteur <i>signaux</i> : 1 – 4 4x entrée de sonde (sonde de température Pt1000) 5 1x entrée de sonde (sonde de température Pt1000 ou entrée pour comp- teur d'eau à impulsion) R _s 1x sortie de signal (contact relais libre de potentiel pour très basses ten- sions de sécurité) PWM R1 2x sortie de commande (pour pompes à haute efficacité commandées par MLI) PWM R2 2x sortie de commande (pour pompes à haute efficacité commandées par MLI) ⌊ 7x masse (masses communes pour les entrées de sonde et les sorties de commande)
④	Connecteur mâle, pour utilisation interne uniquement
⑤	Orifices de raccordement sur la face arrière du boîtier
⑥	Décharges de traction supérieures (2 ponts de plastiques identiques avec chacun 2 décharges de traction, compris dans la livraison)
⑦	Décharges de traction inférieures
⑧	Orifices de raccordement sur la face inférieure du boîtier