



Boîtier de distribution pour 16 segments et 4 zones d'utilisation spéciale

En utilisant l'application flexROOM, le boîtier de distribution est en mesure de couvrir jusqu'à 24 segments ainsi que 8 zones spéciales sur les trois corps de métier (éclairage, ombrage et climatisation).

Pour cela, on a recours aux sous-systèmes de bus Modbus RTU ou EnOcean, DALI, SMI et MP-Bus.

Fonction

Éclairage : 16 groupes d'éclairage (max. 64 ballasts électroniques), 12 multicapteurs via DALI-Multi-Master (753-647)

Protection solaire : 16 entraînements de protection solaire (conventionnel) via deux bornes de sorties digitales à 16 canaux (750-1504)

Climatisation : plafond chauffant/rafraîchissant système à 4 tubes (vanne à 6 voies), 8 servomoteurs de vanne (sorties digitales) via borne de 16 sorties digitales (750-1504/canal 1 ... 8)

Climatisation : 8 capteurs de point de rosée (entrées digitales), 8 contacts de fenêtre via une borne d'entrées digitales à 16 canaux (750-1405)

zones d'utilisation spéciale

Éclairage : 8 ballasts ou 8 groupes d'éclairage (max. 64 ballasts électroniques), 16 multicapteurs via DALI-Multi-Master (753-647)

Protection solaire : 4 entraînements de protection solaire (conventionnel) via borne de 16 sorties digitales (750-1504/canal 9 ... 16)

Climatisation : plafond chauffant/rafraîchissant système à 4 tubes (vanne à 6 voies), 4 servomoteurs de vanne (sorties digitales) via borne de 8 sorties digitales (750-530)

Climatisation : , 4 capteurs de point de rosée (entrées digitales), 4 contacts de fenêtre via une borne d'entrées digitales à 8 canaux (750-430)

Généralités

Alimentation monophasée Phase 1 : commande, DALI

Alimentation triphasée Phase 1 : Stores 1-8, Phase 2 : Stores 9-16, Phase 3 : Stores 1-4 ZUS

Réseau (Ethernet) 2 x RJ-45 (Cat.6)

Controller PFC200 (750-8212)

Interface de commande : connecteur RS-485 pour interface embarquée (750-960 ; RS-485 contrôleur d'ambiance ou passerelle EnOcean, non incluse)

Alimentation :

pour la commande : 24 V DC / 2,5 A via alimentation à découpage primaire (787-1712)

pour appareils : 24 V DC / 5 A via alimentation à découpage primaire (787-1722)

pour l'alimentation du bus DALI : 18 V DC / 1,14 A via alimentation à découpage primaire (787-1007)

Puissance dissipée des composants : 41,5 W

La référence contient							
							
Réf.: 750-1405	1	Réf.: 750-1504	3	Réf.: 753-647	2	Réf.: 787-1007	1
Entrée digitale à 16 canaux; DC 24 V; 3 ms		Sortie digitale à 16 canaux; DC 24 V; 0,5 A		Multi-maître DALI		Alimentation à découpage primaire; pour module DALI (753-647); monophasé; Tension de sortie 18 V DC; Courant de sortie 1,1 A; 2,50 mm²	
							
Réf.: 787-1712	1	Réf.: 787-1722	1	Réf.: 890-742		Réf.: 890-743	12
Alimentation à découpage primaire; ECO; monophasé; Tension de sortie 24 V DC; Courant de sortie 2,5 A; LED DC OK		Alimentation à découpage primaire; ECO; monophasé; Tension de sortie 24 V DC; Courant de sortie 5 A; LED DC OK		Connecteurs femelles encastrables; 2 pôles; Cod. B; 1,50 mm²; gris		Connecteurs femelles encastrables; 3 pôles; Cod. B; 1,50 mm²; gris	
							
Réf.: 890-762		Réf.: 890-785	1	Réf.: 890-2102	4	Réf.: 770-704	20
Connecteurs femelles encastrables; 2 pôles; Cod. B; 1,50 mm²; vert clair		Connecteurs femelles encastrables; 5 pôles; Cod. B; 1,50 mm²; rose		Connecteurs femelles encastrables; 2 pôles; Cod. I; 1,50 mm²; bleu		Connecteurs femelles encastrables; 4 pôles; Cod. A; 4,00 mm²; noir	
							
Réf.: 770-715/007-000	1	Réf.: 750-430	1	Réf.: 770-713/007-000	1	Réf.: 750-530	1
Connecteurs mâles encastrables; avec contact direct de mise à la terre; 5 pôles; Cod. A; 4,00 mm²; noir		Entrée digitale à 8 canaux; DC 24 V; 3 ms		Connecteurs mâles encastrables; avec contact direct de mise à la terre; 3 pôles; Cod. A; 4,00 mm²; noir		Sortie digitale à 8 canaux; DC 24 V; 0,5 A	
							
Réf.: 750-8212	1						
Contrôleurs PFC200; 2ème génération; 2 x ETHERNET, RS-232/-485							

Données géométriques	
Largeur	600 mm / 23.622 inch
Hauteur	500 mm / 19.685 inch
Profondeur	100 mm / 3.93701 inch

Données du matériau	
Charge calorifique	8074,417 MJ
Poids	24331,5 g

Données commerciales	
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4066966178487
Numéro du tarif douanier	85366990990

Conformité environnementale du produit	
CAS-No.	1303-86-2 1317-36-8 693-98-1 7439-92-1 75980-60-8 79-94-7
Liste des substances candidates REACH	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol 2-methylimidazole Diboron trioxide Lead Lead monoxide Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts Phosphine oxide, diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)-
État de conformité RoHS	Compliant,With Exemption



Conformité environnementale du produit

Exemption RoHS	6(c) 7(a) 7(c)-I 7(c)-II
SCIP notification number (Autriche)	1662479d-f500-438b-94e2-ccf8a6273d71
SCIP notification number (Belgique)	c3fb3005-ce25-4adf-a9a2-908a89427d9e
SCIP notification number (Bulgarie)	7bd0c448-68ba-438d-a89b-23661cdd18ee
SCIP notification number (République tchèque)	59052a79-d931-44a9-903f-60c97d8a9f2d
SCIP notification number (Danemark)	326c6ec7-056c-4856-b61b-93c78836f2cb
SCIP notification number (Finlande)	c8b4ae71-18a7-4750-b777-54ae1a51ec78
SCIP notification number (France)	b855f361-4a7d-45ea-b445-d553f433f672
SCIP notification number (Allemagne)	e0aca81d-4aa5-4313-9d4f-ce95f2cce161
SCIP notification number (Hongrie)	c44cbe2f-e7f0-4199-8718-2493a68ee754
SCIP notification number (Italie)	f9dfea89-2bb8-42d3-9bad-911909e95933
SCIP notification number (Pays bas)	66cc4e02-fd0f-41f3-9ff3-ed3810444a1c
SCIP notification number (Pologne)	038c3ac0-c40e-476f-ab9e-cf0ab4039a87
SCIP notification number (Roumanie)	fae1d45e-1d12-4b67-8304-5b367ccc2d5c
SCIP notification number (Suède)	b1233261-9169-4ffb-aeb9-349da319d8ef

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité
Environmental Product Compliance 2854-301/000-051



Documentation

Texte complémentaire
ausschreiben.de 2854-301/000-051

