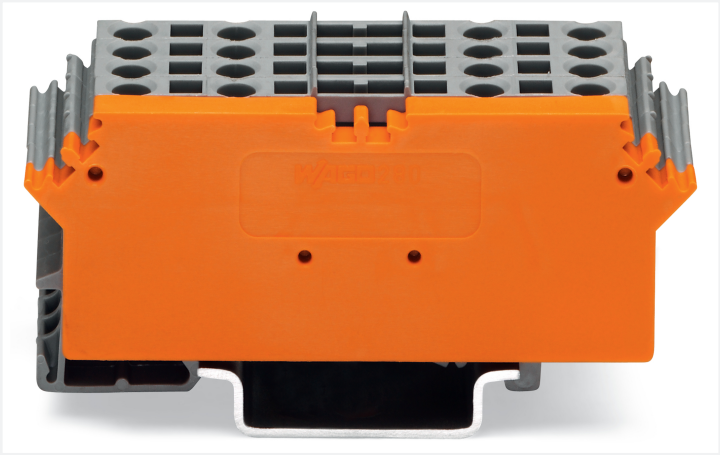
Fiche technique | Référence: 280-764

Bloc de bornes de base; 8 pôles; avec bornes pour 4 conducteurs; avec support de marquage avec; avec séparateur orange; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; gris

https://www.wago.com/280-764



Couleur: gris

Données électriques	
Courant permanent de référence	10 A

Sécurité & Protection	
Tension de référence	400 V
Tension assignée de tenue aux chocs	6 kV
Degré de pollution	3

Données de raccordement	
Nombre total des potentiels	2
Nombre de types de connexion	4
Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Conducteur rigide	0,08 … 2,5 mm² / 28 … 14 AWG
Longueur de dénudage	8 … 9 mm / 0.31 … 0.35 inch
Sens du câblage	Câblage frontal

Données géométriques	
Largeur	25 mm / 0.984 inch
Hauteur	73 mm / 2.874 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	28 mm / 1.102 inch

Données mécaniques	
Type de montage	Rail 35

Données du matériau

Couleur	gris
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Groupe du matériau isolant	I
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,736 MJ
Poids	36,2 g

Conditions d'environnement

Température d'utilisation	-35 … +85 °C

Données commerciales

eCl@ss 10.0	27-14-11-20
eCl@ss 9.0	27-14-11-20
ETIM 9.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897
Unité d'emb. (SUE)	20 (1) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4044918635707
Numéro du tarif douanier	85369010000

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS	Compliant,No Exemption

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 280-764

Documentation

Texte complémentaire

280-764	19.02.2019	xml 2.71 KB	
280-764	20.02.2019	docx 14.11 KB	

Données CAD/CAE

Données CAD	Données CAE
2D/3D Models 280-764	EPLAN Data Portal 280-764
	WSCAD Universe 280-764
	ZUKEN Portal 280-764

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.2 Connecteur mâle

1.1.2.1 Boîtiers vides

Réf.: 286-111
Boîtiers vides; typ. 10; Largeur 15 mm; 6 pôles; gris

Réf.: 286-110
Boîtiers vides; typ. 9; Largeur 10 mm; 4 pôles; gris

Réf.: 286-112
Boîtiers vides; Type 11; Largeur 20 mm; 8 pôles; gris

Réf.: 286-113
Boîtiers vides; Type 12; Largeur 25 mm; 10 pôles; gris

Réf.: 786-102
Boîtiers vides; Type 15; Largeur 20 mm; 8 pôles; gris

1.1.3 Contact de pontage

1.1.3.1 Contact de pontage

Réf.: 709-110
Chaîne de pontage; 2,5 mm²; isolé; noir

Réf.: 709-111
Chaîne de pontage; 2,5 mm²; isolé; noir

Réf.: 709-112
Chaîne de pontage; 2,5 mm²; isolé; noir

Réf.: 210-123
Chaîne de pontage; isolé; bleu

Réf.: 210-103
Chaîne de pontage; isolé; noir

Réf.: 280-490
Contact de pontage; 10 raccords; isolé; gris

Réf.: 280-482
Contact de pontage; 2 raccords; isolé; gris

Réf.: 280-492
Contact de pontage; 2 raccords; isolé; gris

Réf.: 280-483
Contact de pontage; 3 raccords; isolé; gris

Réf.: 280-484
Contact de pontage; 4 raccords; isolé; gris

Réf.: 280-485
Contact de pontage; 5 raccords; isolé; gris

1.1.4 Module relais

1.1.4.2 Circuit porte ET

Réf.: 286-826
Circuit porte ET avec 6 entrées; gris clair

1.1.4.3 Composant modulaire avec diode

Réf.: 286-805
composant modulaire avec diode; avec 5 pièces; Diode 1N4007; avec cathode commune; gris

Réf.: 286-807
composant modulaire avec diode; avec 7 pièces; Diode 1N4007; avec cathode commune; gris

Réf.: 286-809
composant modulaire avec diode; avec 9 pièces; Diode 1N4007; avec cathode commune; gris

1.1.4.4 Composant modulaire avec fusible

Réf.: 286-891
composant modulaire avec fusible; pour petit fusible 5 x 20 mm; Tension nominale AC/DC 230 V; gris

Réf.: 286-890
composant modulaire avec fusible; pour petit fusible 5 x 20 mm; Tension nominale AC/DC 24 V; gris

1.1.4.5 Composant modulaire avec LED

Réf.: 286-822
composant modulaire avec LED; LED rouge; avec cathode commune

1.1.4.6 Module commutateur

Réf.: 286-896
Module commutateur; avec bouton poussoir à impulsions; Tension de commutation AC 250 V; Courant de commutation 6 A; gris

Réf.: 286-895
Module commutateur; avec commutateur; Tension de commutation AC 250 V; Courant de commutation 6 A; gris

1.1.4.7 Module de surveillance de courant

Réf.: 286-661
Module de contrôle de continuité de courant; Courants AC; gris clair

Réf.: 286-664
Module de contrôle de continuité de courant; Courants AC; Zone de surveillance 0,2 A – 3 A; 1 RT; gris clair

Réf.: 286-665
Module de contrôle de continuité de courant; Courants AC; Zone de surveillance 1 A – 10 A; 1 RT; gris clair

Réf.: 286-662
Module de contrôle de continuité de courant; Courants DC; Zone de surveillance 0,4 A – 3,5 A; 1T; gris clair

1.1.4.8 Module optocoupleur

Réf.: 286-725
Module optocoupleur; gris

Réf.: 286-752/002-000
Module optocoupleur; Indication d'état rouge; gris

Réf.: 286-792
Module optocoupleur; Indication d'état rouge; gris

Réf.: 286-794
Module optocoupleur; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Indication d'état rouge; gris

Réf.: 286-790
Module optocoupleur; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Plage de tension de sortie DC 0 … 30 V; Limitation courant constant 0,5 A; gris

Réf.: 286-721
Module optocoupleur; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Plage de tension de sortie DC 15 … 30 V; Courant permanent max. 5 A; raccordement 3 conducteurs/à commutation négative; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris

Réf.: 286-723
Module optocoupleur; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Plage de tension de sortie DC 15 … 30 V; Limitation courant constant 4 A; raccordement 3 conducteurs/ à commutation positive; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris

Réf.: 286-752
Module optocoupleur; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Plage de tension de sortie DC 20 … 30 V; Limitation courant constant 0,5 A; raccordement 3 conducteurs/ à commutation positive; Fréquence 25 kHz; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris

Réf.: 286-791
Module optocoupleur; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Plage de tension de sortie DC 20 … 60 V; Limitation courant constant 0,1 A; raccordement 2 conducteurs; Fréquence 3 kHz; Indication d'état rouge; Largeur 10 mm; gris

1.1.4.9 Module redresseur

Réf.: 286-830
module redresseur; Tension d'entrée 24V AC; avec dispositif d'antiparasitage varistance; gris

1.1.4.10 Module relais

Réf.: 286-573
Module interrupteur d'impulsion; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 RT; Limitation courant constant 6 A; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm

Réf.: 286-380
Module relais bistable; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 RT; Limitation courant constant 6 A; Largeur 15 mm; gris

Réf.: 286-640/004-000
module relais temporisé; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Courant permanent max. 5 A; Chemin de fer; Multifonction; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

Réf.: 286-640
module relais temporisé; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Limitation courant constant 6 A; Chemin de fer; Multifonction/multitemps; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

Réf.: 286-604/004-000
module relais temporisé; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Limitation courant constant 6 A; temporisation à la mise sous tension 10 … 100 s; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

Réf.: 286-507
Module relais; Tension nominale d'entrée AC 115 V; 1 RT; Limitation courant constant 7 A; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris

Réf.: 286-508
Module relais; Tension nominale d'entrée AC 230 V; 1 RT; Limitation courant constant 7 A; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris

Réf.: 286-516
Module relais; Tension nominale d'entrée AC 230 V; 2 RT; Limitation courant constant 7 A; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris

Réf.: 286-307/004-000
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 110 V; 1 RT; Limitation courant constant 3 A; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris

Réf.: 286-316
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 220 V; 2 RT; Limitation courant constant 7 A; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

Réf.: 286-368
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 R; Courant permanent max. 5 A; Indication d'état rouge; Largeur 10 mm; gris

Réf.: 286-368/004-000
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 R; Limitation courant constant 3 A; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 10 mm; gris

Réf.: 286-394/004-000
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 RT; Limitation courant constant 1 A; avec contacts dorés; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris clair

Réf.: 286-304/004-000
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 RT; Limitation courant constant 6 A; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris

Réf.: 286-304
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 RT; Limitation courant constant 7 A; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris

Réf.: 286-320/004-000
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 T et 1 R; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

1.1.4.10 Module relais

Réf.: 286-320
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 T et 1 R; Limitation courant constant 6 A; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

Réf.: 286-376
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1T; Courant permanent max. 5 A; destiné à la commutation des charges plus élevées; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris

Réf.: 286-364
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1T; Courant permanent max. 5 A; Indication d'état rouge; Largeur 10 mm; gris

Réf.: 286-364/004-000
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1T; Limitation courant constant 3 A; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 10 mm; gris

Réf.: 286-312/004-000
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 2 RT; Courant permanent max. 5 A; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

Réf.: 286-312
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 2 RT; Limitation courant constant 7 A; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

Réf.: 286-336/001-000
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 2 T et 2 R; Indication d'état rouge; Largeur 25 mm; gris

Réf.: 286-328/004-000
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 2T; Limitation courant constant 6 A; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

Réf.: 286-328
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 2T; Limitation courant constant 6 A; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

Réf.: 286-344/004-000
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 3 T et 1 R; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 25 mm; gris

Réf.: 286-352/004-000
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 4 contacts travail; Courant permanent max. 5 A; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 25 mm; gris

1.1.4.11 Module relais temporisé

Réf.: 286-640/004-000
module relais temporisé; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Courant permanent max. 5 A; Chemin de fer; Multifonction; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

Réf.: 286-640
module relais temporisé; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Limitation courant constant 6 A; Chemin de fer; Multifonction/multitemps; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

Réf.: 286-604/004-000
module relais temporisé; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Limitation courant constant 6 A; temporisation à la mise sous tension 10 ... 100 s; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

1.1.5 Montage

1.1.5.1 Matériel de montage

Réf.: 210-149
Vis M5x8; pour support incliné

1.1.6 Obturateur de protection avec signalisation de danger

1.1.6.1 Couvercle

Réf.: 280-415
Obturateur de protectionavec signalisation de danger; pour 5 bornes; avec signalisation de danger; jaune

1.1.7 Outil

1.1.7.1 Outil de manipulation

Réf.: 210-658
Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm; avec tige partiellement isolée; Coudé; court; multicolore

Réf.: 210-657
Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm; avec tige partiellement isolée; court; multicolore

Réf.: 210-720
Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore

1.1.8 Rail

1.1.8.1 Matériel de montage

Réf.: 210-114
Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent

Réf.: 210-506
Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent

Réf.: 210-197
Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715; couleurs argent

Réf.: 210-508
Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent

Réf.: 210-118
Rail acier; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent

Réf.: 210-113
Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent

Réf.: 210-505
Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent

Réf.: 210-115
Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715; Largeur de trou 18 mm; pas des trous 25 mm; couleurs argent

Réf.: 210-112
Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715; Largeur de trou 25 mm; pas des trous 36 mm; couleurs argent

Réf.: 210-504
Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent

Réf.: 210-196
Rail aluminium; 35 x 8,2; épaisseur 1,6 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent

Réf.: 210-198
Rail en cuivre; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs cuivre

1.1.9 Repérage

1.1.9.1 Étiquette de marquage

Réf.: 793-5501
Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc

Réf.: 2009-115
WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc

1.1.9.2 Porte-étiquettes de groupe

Réf.: 249-105
Porte-étiquettes de groupe; gris