

BORNIER DEP. TPOO + LED BORNES A VIS
 Module de connexion TPOO avec optocoupleur 24 V CC, Sortie 8 contacts à fermeture 24 V CC/4 A Résistant à la surcharge et aux courts-circuits, avec LED Borne à vis VPE = 1 unité Raccordement IDC 16 pôles pour câble



Figure à titre d'exemple

Système cible	SIMATIC S7-300 / 1500
compatibilité d'utilisation	Module de sortie TOR
désignation type de produit	Raccordement à modularité intégrale
désignation du produit	Module de connexion

Caractéristiques de service	
Tension d'emploi	
<ul style="list-style-type: none"> • pour CC / Valeur nominale 	24 V; de la bobine
<ul style="list-style-type: none"> • Valeur assignée 	50 V
<ul style="list-style-type: none"> • pour CC / max. 	28,8 V
<ul style="list-style-type: none"> • pour CA / Valeur nominale 	de la bobine
Courant / Valeur assignée	1 A
Courant permanent / pour CC / par câble de signal / max.	4 A
Courant total / max.	32 A; Quelconque sauf tête ; alimentation par groupe de 4 16A max.
Pouvoir de coupure courant / des contacts / pour charge ohmique / max.	4 A; pour 24V CC
Température en service	0 ... 60 °C

<ul style="list-style-type: none"> • température ambiante / en service 	0 ... 60 °C
<ul style="list-style-type: none"> • Température ambiante / à l'entreposage 	-40 ... +70 °C
Nombre de niveaux de bornes	1
Nombre de points de serrage / par niveau de serrage	1
Nombre de bornes	22; 8 x O ; 2 x L+, 2 x M ; 10 x bornes spéciales
Type de la borne de raccordement	Borne à visser
Type du raccordement électrique / pour actionneurs et capteurs	Borne à vis
Position / de la borne de raccordement	en haut
Version du bloc de jonction initiateur LED/actionneur	Borne à vis
Largeur de la lame de tournevis	3,5 mm
Couple de serrage / pour bornes a vis	0,4 ... 0,5 N·m
Type du bloc de jonction / Pontage interne des niveaux de bornes	Non
Constituant du produit	
<ul style="list-style-type: none"> • Raccordement PE 	Non
<ul style="list-style-type: none"> • Raccordement blindage 	Non
<ul style="list-style-type: none"> • Sectionneur 	Non
<ul style="list-style-type: none"> • nécessaire / Plaque d'extrémité 	Non
Équipement du produit / fonction d'alimentation	Oui
Caractéristique produit / raccordable transversalement	Non
Type de contact	Optocoupleur
Fréquence de manœuvres / max.	500 1/s
Nombre de câbles / par raccordement	2; Raccordement pour l'alimentation de potentiel : Combinaison de 1 ou 2 conducteurs jusqu'à obtention des sections mentionnée au total dans un embout commun.
Type de sections de câble raccordables / âme massive	Non
Section de câble raccordable	
<ul style="list-style-type: none"> • pour conducteurs souples / avec embouts 	0,5 ... 2,5 mm ² ; Embout selon DIN 46228/1
<ul style="list-style-type: none"> • multibrin 	0,5 ... 2,5 mm ²
<ul style="list-style-type: none"> • âme souple / avec embouts 	0,5 ... 2,5 mm ²
Nombre de pôles / sur l'interface 1	16; du connecteur IDC pour le câble de raccordement
Type du raccordement électrique / pour câble de liaison	Connexion enfichable
Nombre de contacts / du raccordement électrique	1
longueur de câble / max.	30 m; entre l'élément de connexion frontal et le module de connexion
Type de montage	Rail DIN symétrique de 35 mm, rail DIN symétrique de 15 mm
Remarque pour le montage	quelconque, sauf tête
position de montage	au choix
Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	2

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V1
Matière isolante	autre
Type contrôlé selon mode de protection anti-explosion / EEx e	Non
Justification de qualification / Homologation cULus	Oui
désignation du matériel / selon CEI 81346-2:2009	X
Couleur	
• du boîtier	gris
• de la lampe	autre
Longueur	76 mm
Hauteur / du boîtier	76 mm
Largeur / du boîtier	130 mm
Profondeur / du boîtier	60 mm
Hauteur / pour type de montage le plus bas	60 mm
poids net	0,29 kg