



DOCUMENT DE SWITCHOVER

Série EX500-S103

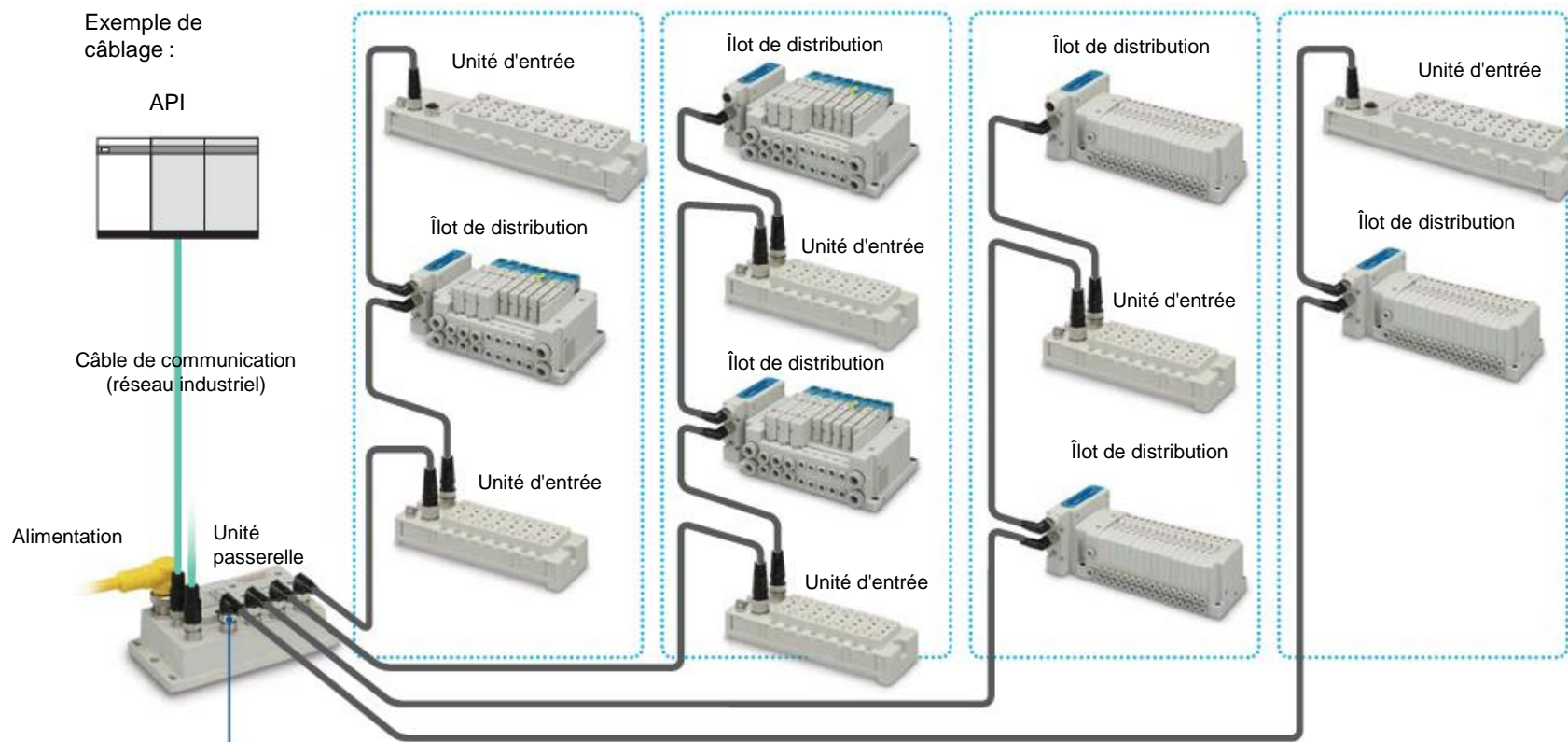
Unité SI – Système 2 décentralisé passerelle
(128 points)

Caractéristique

- L'unité SI est compatible avec le système 2 décentralisé passerelle (128 points) :
 - Protocole : PROFINET, EtherNet/IP
 - Nombre d'entrées / de sorties (nombre d'entrées / de sorties par branche) : 128 entrées/128 sorties (32 entrées/32 sorties)
 - Nombre d'îlot de distribution connectable (nombre de connexions par dérivation) : 8 unités max. (2 unités max.)
 - Nombre d'îlot de distribution connectable (nombre de connexions par dérivation) : 8 unités max. (2 unités max.)

Avantage pour le client

- Possibilité de se connecter par le biais de protocoles communs et plus grande flexibilité de configuration en incrémentant le nombre d'unités pouvant être installées.



Caractéristique

- Fonction serveur web : le test de fonctionnement du distributeur (ON/OFF), le diagnostic de connexion entre l'îlot de distribution et l'unité d'entrée, et le diagnostic de court-circuit du dispositif d'entrée peuvent être effectués sur un navigateur Web.

Avantage pour le client

- Diagnostic embarqué et paramétrage des données améliorant ainsi le contrôle de l'application.

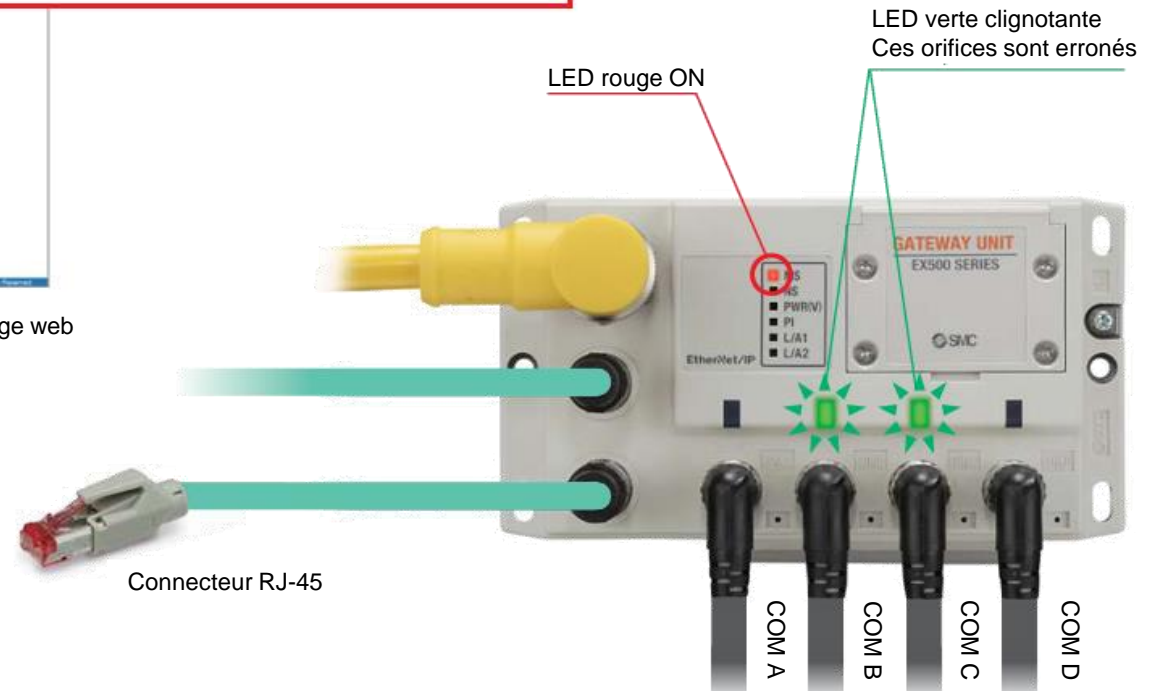


Les détails de l'erreur peuvent être identifiés sur un navigateur web

Exemple d'affichage web



PC



LED rouge ON

LED verte clignotante
Ces orifices sont erronés

Connecteur RJ-45

Caractéristiques améliorées et avantages connexes

Caractéristique

- L'unité SI est dotée d'un commutateur de réglage intégré qui commute le nombre de sorties (32 points / 16 points) de l'îlot de distribution connecté à l'unité SI. En réglant le nombre de sorties sur 16 points, il est possible d'installer deux îlots de distribution sur un seul orifice de dérivation.

Avantage pour le client

- Simplification des références et réduction du stock, tout en augmentant les capacités de configuration.

Caractéristique

- Séries de distributeurs compatibles : SY3000/5000/7000, VQC1000/2000/4000/5000, S0700, SV1000/2000/3000 (base du tirant).

Avantage pour le client

- Grande choix de distributeurs pour s'adapter aux besoins de chaque application.



Commutateur de réglage

Unité SI

SY3000/5000/7000



S0700





VQC1000/2000/4000/5000



SV1000/2000/3000 (montage tirant)



Caractéristiques standard

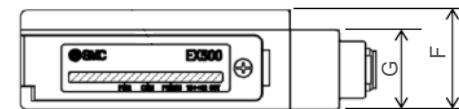
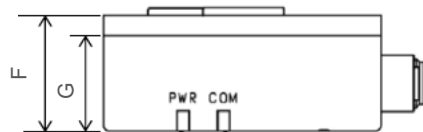
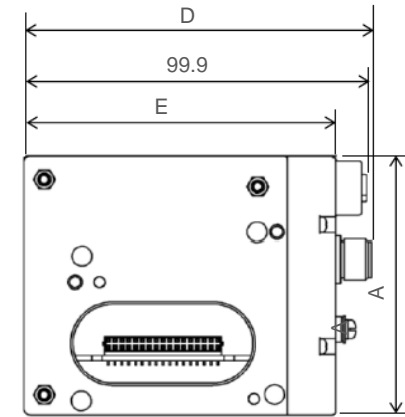
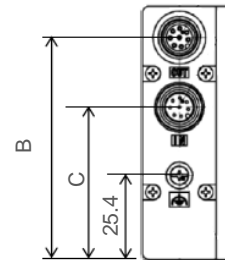
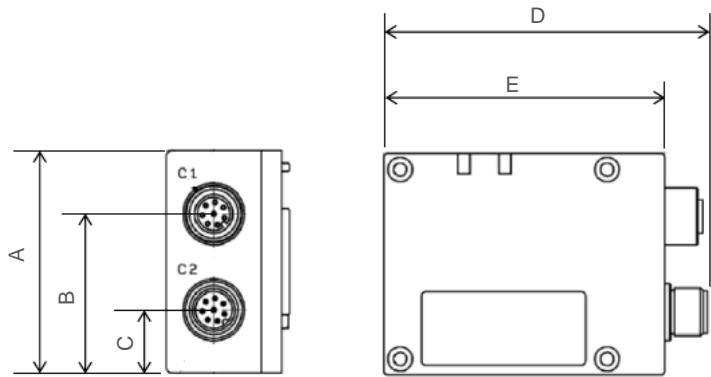
Modèle	EX500-S001 EX500-Q001 EX500-Q101 EX500-Q002 EX500-Q102 	EX500-S103 
Type	Unité SI (64 points)	Unité SI (128 points)
Compatibilité du système de passerelle	Système décentralisé passerelle	Système 2 décentralisé passerelle Système décentralisé passerelle
Protocole	PROFIBUS, DeviceNet	PROFINET, EtherNet/IP PROFIBUS, DeviceNet
Nombre d'entrées / de sorties (Nombre d'entrées / de sorties par dérivation)	64 entrées / 64 sorties (16 entrées/16 sorties)	128 entrées/128 sorties (32 entrées/32 sorties)
Nombre l'îlot de distribution (nombre de connexions par dérivation)	4 unités max. (1 unité)	8 unités max. (2 unités max.)
Nombre l'îlot de distribution (nombre de connexions par dérivation)	4 unités max. (1 unité)	8 unités max. (2 unités max.)
Longueur du câble de dérivation	10 m max.	20 m max.
Protection de l'unité SI	IP67	IP67
Fonction	-	Fonction serveur Web (Test de fonctionnement du distributeur, diagnostic des connexions, diagnostic des courts-circuits)
Masse	105 – 115 g	200 g



Différence dans les caractéristiques

Dimensions

Unité SI.



Produit actuel (série EX500-S001)

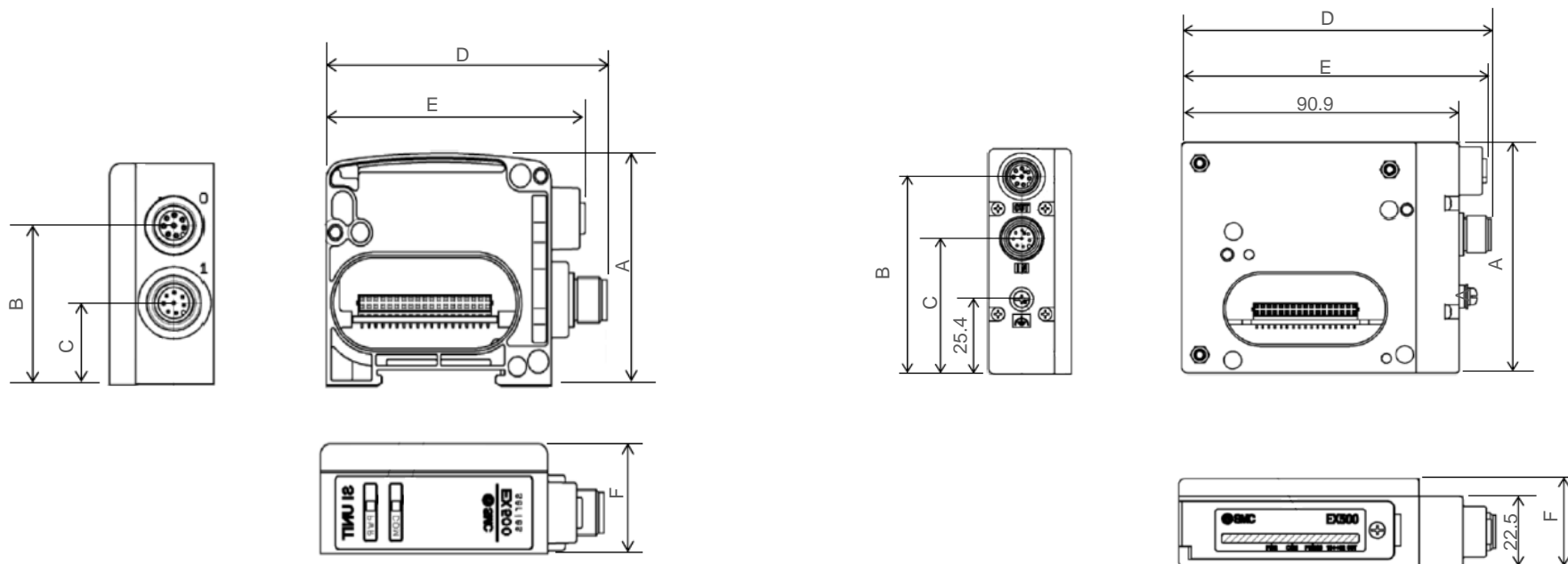
Nouveau produit (série EX500-S103)

	A		B		C		D		E		F		G	
Unité SI	54.5	76.5	39	67	15.5	46	79.4	101.4	68.5	90.9	28.6	28.2	23.6	22.5

Différence dans les caractéristiques

Dimensions

Unité SI.



Produit actuel (série EX500-Q001/Q101)

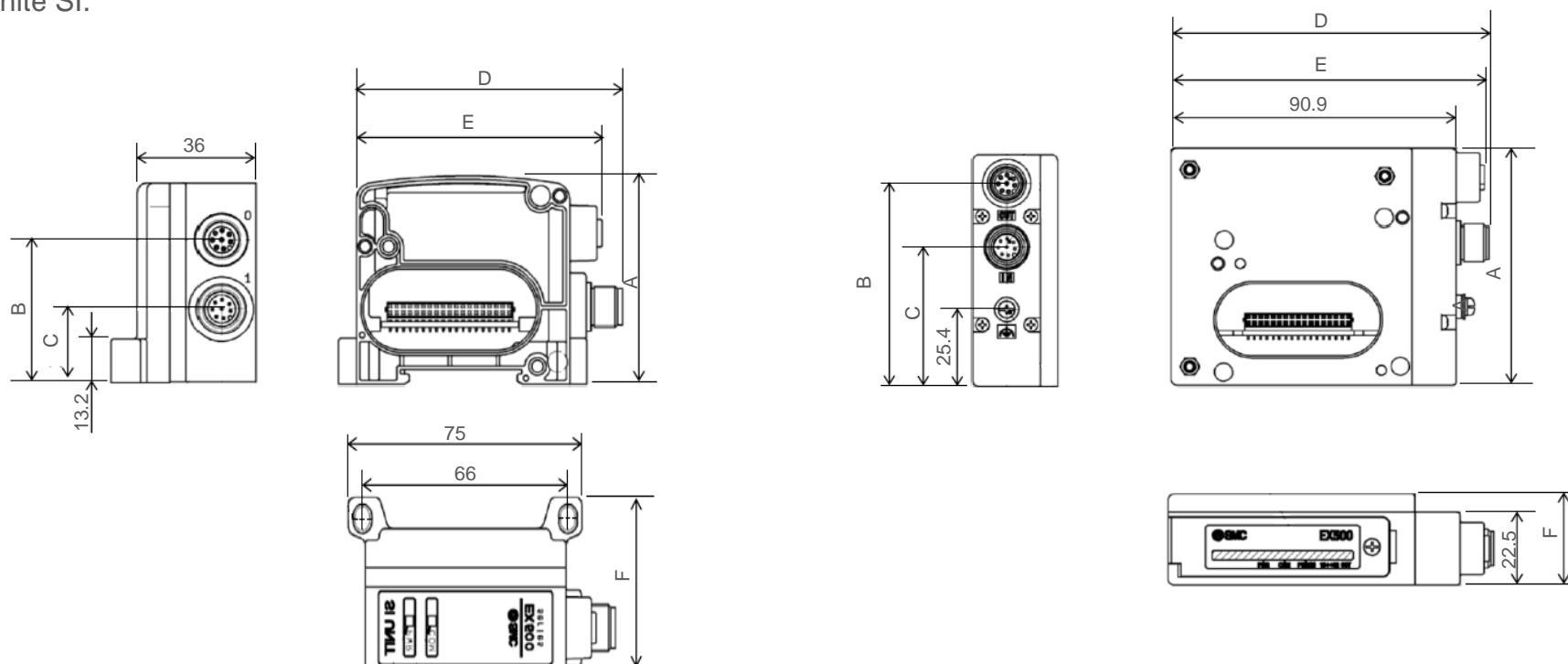
Nouveau produit (série EX500-S103)

	A		B		C		D		E		F	
Unité SI	60	76.5	43.2	67	22.2	46	80.3	101.4	74.1	99.9	28	28.2

Différence dans les caractéristiques

Dimensions

Unité SI.



Produit actuel (série EX500-Q002/Q102)

Nouveau produit (série EX500-S103)

	A		B		C		D		E		F	
Unité SI	60	76.5	43.2	67	22.2	46	80.3	101.4	74.1	99.9	44	28.2

Différence dans les caractéristiques