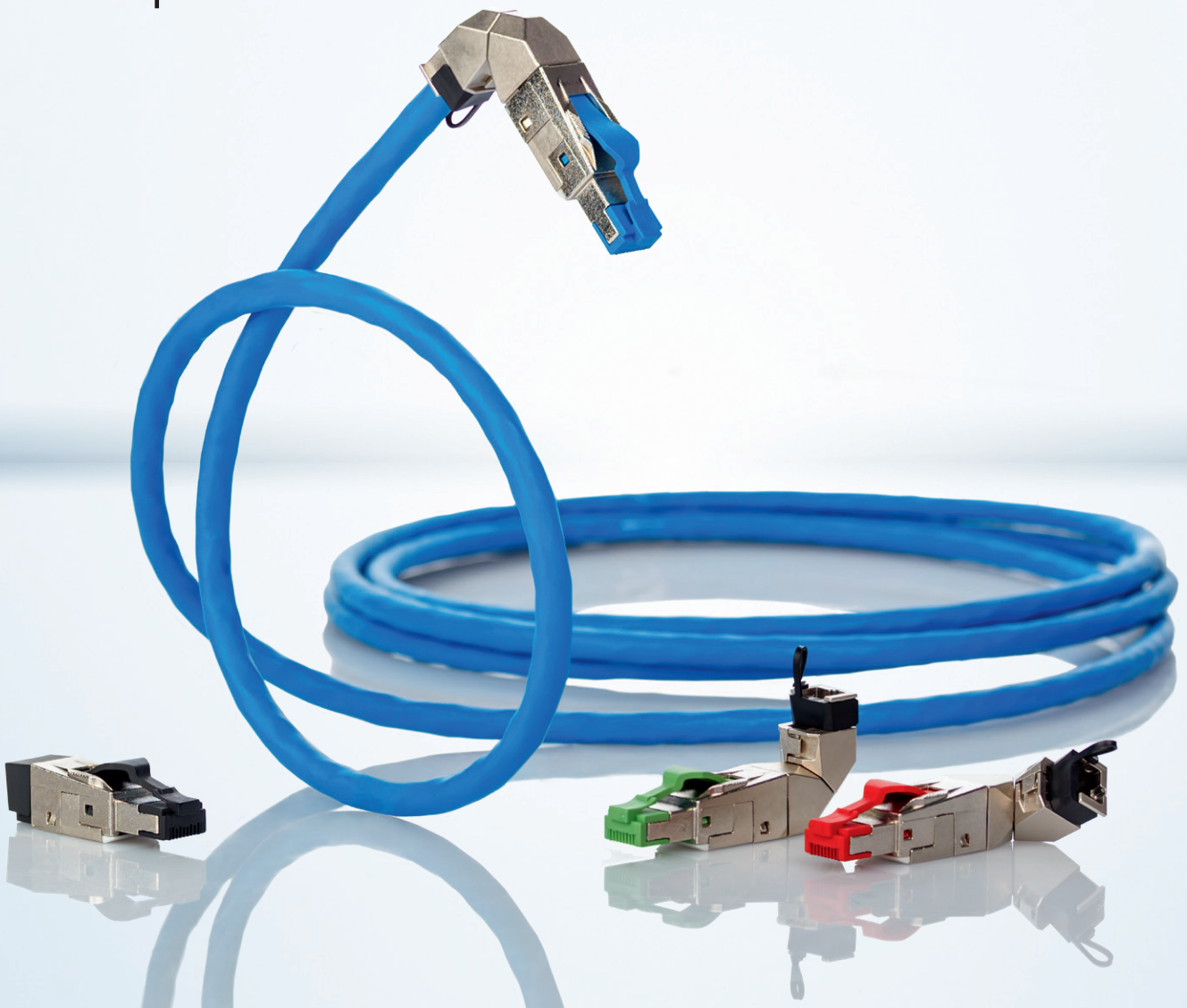


C6_A RJ45 field plug pro – Le nouveau RJ45 mâle blindé à monter sur site en version droite et coudée multiposition



Le RJ45 field plug pro

180° droite et 360° coudé

Utilisation possible dans un câblage de bâtiment structuré, dans l'industrie ou dans des centres informatiques avec des taux de transmission jusqu'à 40 GBit/s. Le RJ45 field plug pro, pouvant être confectionné sur le terrain, de METZ CONNECT, est idéal dans tous les endroits où des connexions puissantes et fiables sont requises sans investissement important.

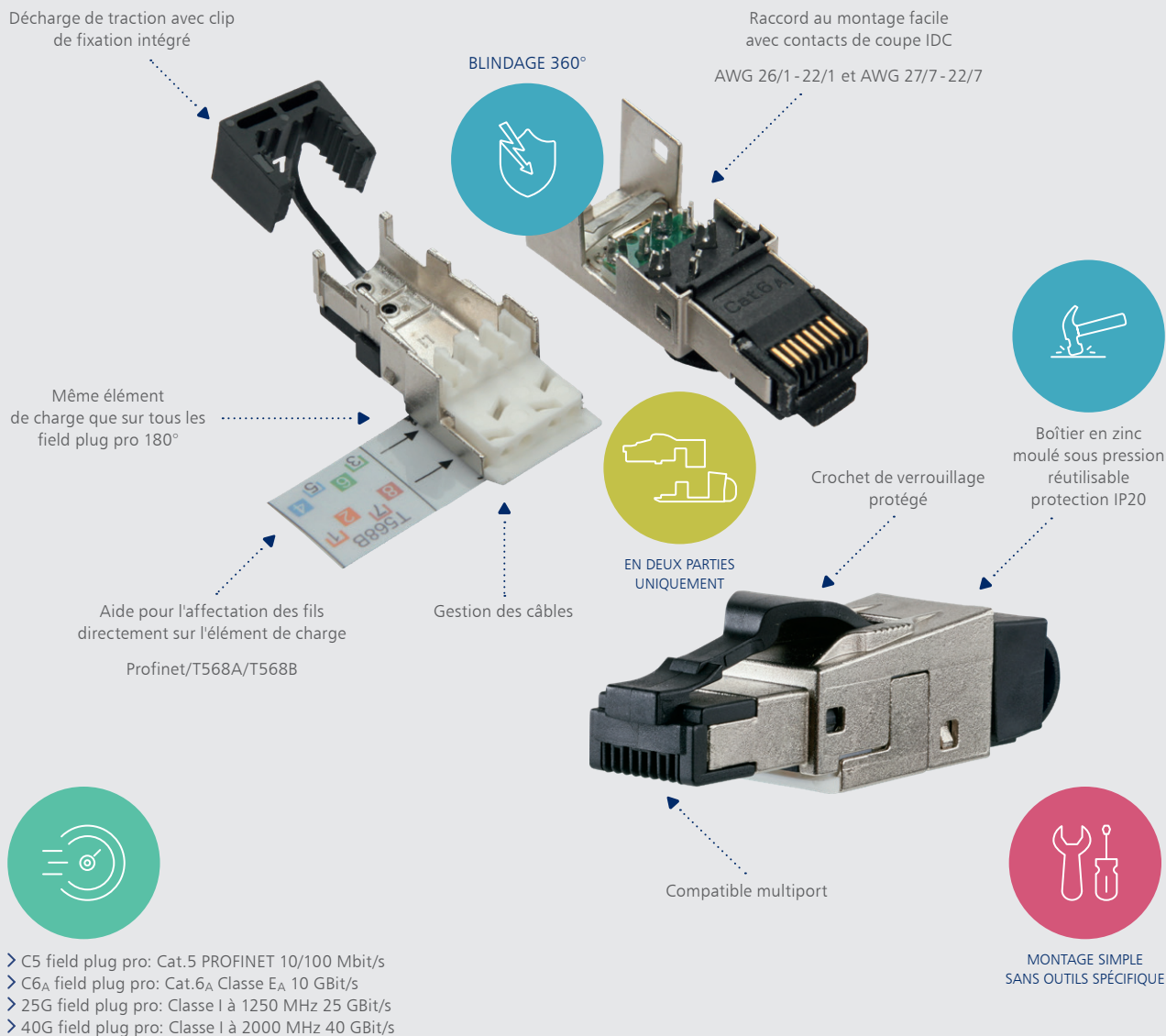
Le RJ45 field plug pro est disponible en version 180° droite et 360° coudée, 4 paires et 2 paires. Il peut être connecté à tous les types de câbles courants sans grande préparation, ce qui permet de gagner du temps, et son design permet de l'utiliser dans les espaces les plus restreints.

Le RJ45 field plug pro séduit par son boîtier robuste, compatible avec le milieu industriel en zinc moulé sous pression et son crochet de verrouillage protégé. Grâce à sa conception compacte, le connecteur est compatible multiport et entièrement blindé.

Bien entendu, le RJ45 field plug pro convient également au Remote Powering (PoE, PoE plus, UPoE et 4PPoE), HDBaseT et à d'autres applications multimédia ainsi qu'aux standards industriels tels que PROFINET ou EtherNet/IP.

Le RJ45 field plug pro est conçu de manière à pouvoir être raccordé sans outils spécifique. Tout cela permet une utilisation flexible et une résolution rapide des problèmes pour les connexions enfichables.

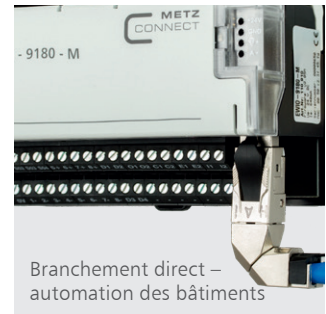




Aperçu des performances

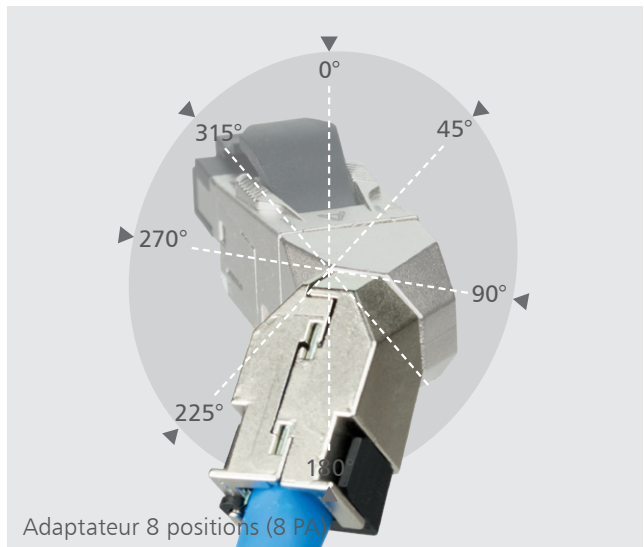
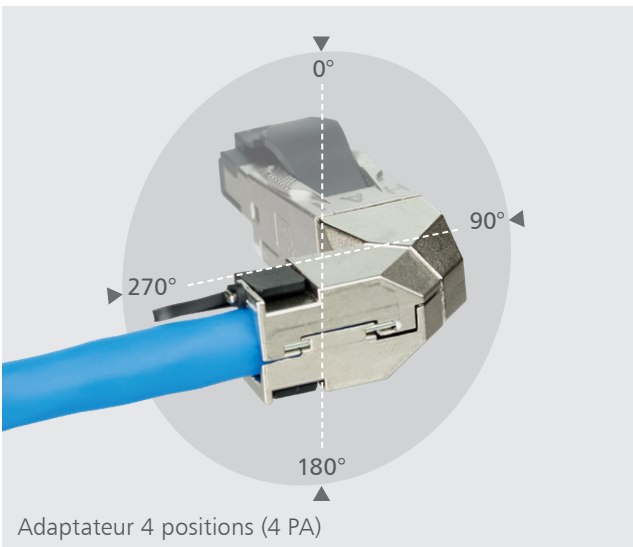
- > connecteur RJ45 pouvant être confectionné indice de protection IP20
- > départ de câble droit (180°) ou variable, au choix (360°)
- > installation la plus facile sans outils spéciaux
- > entièrement blindé, convient pour les applications multiports
- > approprié pour Remote Powering (PoE, PoE plus, UPoE und 4PPoE) et HDBaseT
- > plusieurs départs de câble, 4 x 8 positions possibles
- > boîtier en zinc moulé sous pression convenant aux applications industrielles, en 2 parties pour la version 180° ou en 4 parties pour la version 360°
- > décharge de traction par clip de verrouillage directement sur la pièce de chargement et crochet protégé
- > reconnectable en cas d'utilisation de la même section ou d'une section plus grande
- > approprié pour 40 GBit/s selon IEEE 802.3bq, 25 GBit/s selon IEEE 802.3bq, 10 GBit/s selon IEEE 802.3an (à 4 paires) et pour 100 MBit (à 2 paires) selon IEEE 802.3u
- > Cat.8.1, Cat.6A (à 4 paires) ou Cat.5 (à 2 paires) selon ISO/IEC 11801 Ed.3:2017
- > répond aux exigences de la Classe I, Classe EA (à 4 paires) ou Classe D (à 2 paires) selon ISO/IEC 11801 Ed.3:2017, DIN EN 50173-1:2018
- > convient pour les diamètres de gaines de câbles de 5,5 à 10,5 mm
- > fils multibrins AWG 27/7-22/7, diamètre du brin 0,43-0,76 mm
- > fils monobrin AWG 26/1-22/1, diamètre du brin 0,4-0,64 mm
- > diamètre du fil jusqu'à bis 1,6 mm

Applications












Grâce à la version 360° avec sortie de câble multiple, l'utilisation du connecteur est flexible. Les deux adaptateurs de position au dos 4 PA (4 x 90°) et 8 PA (8 x 45°) permettent au total 32 positions de câble différentes. Cela signifie que

même les douilles difficiles d'accès peuvent être atteintes de manière fiable, sans problème et sans rayons de courbure importants. Malgré les nombreuses positions différentes, les caractéristiques de transmission sont respectées.



Produits de notre gamme

CORDON DE BRASSAGE 40G		RÉF.	LONGUEUR DU CÂBLE	40 GBit
	RJ45 Cat.8.1 AWG26 S/FTP LSHF jaune	13084H0577-E 13084H1077-E 13084H1577-E 13084H2077-E 13084H3077-E 13084H5077-E	0,5 m 1,0 m 1,5 m 2,0 m 3,0 m 5,0 m	
CONNECTEURS À 4 PAIRES		RÉF.	VERSION	25 GBit
	40G RJ45 field plug pro	130H405032-E	180°	
	40G RJ45 field plug pro 360	130H405042-E	360°	
CONNECTEURS À 4 PAIRES		RÉF.	VERSION	10 GBit
	25G RJ45 field plug pro	130G405032-E	180°	
	25G RJ45 field plug pro 360	130G405042-E	360°	
CONNECTEURS À 4 PAIRES		RÉF.	VERSION	10 GBit
	C6 _A RJ45 field plug pro	130E405032-E	180°	
	C6 _A RJ45 field plug pro 360	130E405042-E	360°	
CONNECTEURS À 2 PAIRES		RÉF.	VERSION	10/100 MBit
	C5 RJ45 field plug pro 2P	130E405032PE	180°	
	C5 RJ45 field plug pro 2P 360	130E405042PE	360°	

METZ CONNECT GmbH est adhérent aux commissions et organismes suivants:



METZ CONNECT GmbH

Im Tal 2
78176 Blumberg
Allemagne

Tél. +49 7702 533-0
Fax +49 7702 533-189

info@metz-connect.com
www.metz-connect.com



METZ CONNECT USA Inc.

200 Tornillo Way
Tinton Falls, NJ 07712
Etats-Unis
Tél. +1-732-389-1300
Fax +1-732-389-9066

METZ CONNECT France SAS

28, Rue Schweighaeuser
67000 Strasbourg
France
Tél. +33 3886 170 73
Fax +33 3886 194 73

METZ CONNECT Austria GmbH

c/o Chambre de commerce
allemande en autriche
Schwarzenbergplatz 5, Top 3/1
1030 Vienne
Autriche
Tél. +43 1 227 12 64
Fax +43 1 227 12 66

METZ CONNECT Zhongshan Ltd.

Ping Chang Road
Ping Pu Industrial Park
Sanxiang Town
Zhongshan City, 528463
Guangdong Province
Chine
Tél. +86 760 86365 055
Fax +86 760 86365 050

METZ CONNECT Asia Pacific Ltd.

Suite 1803, 18/F
Chinachem Hollywood Centre,
1 Hollywood Road, Central
Hong Kong
Tél. +852 26 027 300
Fax +852 27 257 522

