



Nexans GG45™ – catégorie 7

Informations de produit

Description

L'interface Nexans GG45™ satisfait entièrement aux exigences de la norme ISO/IEC 60603-7-7 reconnue dans le monde entier pour la catégorie 7. L'utilisation de composants standardisés suscite la confiance des acheteurs. Le type de connecteur ainsi que les niveaux de performance ont été définis sur le plan international et procurent à l'utilisateur un excellent niveau de compatibilité, aussi bien aujourd'hui qu'à l'avenir (par ex. pour connecter les générations futures de composants actifs).

La douille GG45™ est en outre entièrement compatible avec les câbles de renvoi de toutes les classes et catégories, à savoir les catégories 5, 6 et même la catégorie 6a (toutes avec des connecteurs RJ45) ainsi qu'avec la catégorie 7 avec des connecteurs GG45™. Ceci est possible grâce à la construction spéciale des douilles qui a été munie de 4 broches hautes performances supplémentaires.

Caractéristiques

- Système à la norme catégorie 7 de bout en bout
- Système 100% compatible avec RJ45
- Câble d'installation avec une bande passante allant jusqu'à 1000 MHz
- Montage simple ne nécessitant qu'un seul outil
- Haute fiabilité pour des taux de transfert élevés
- Garantie de la société Nexans (sur demande)
- Niveaux de performance 10Gbase-T possibles également avec des câbles de renvoi RJ45
- Conforme à la norme IEC 60603-7-7

Illustrations

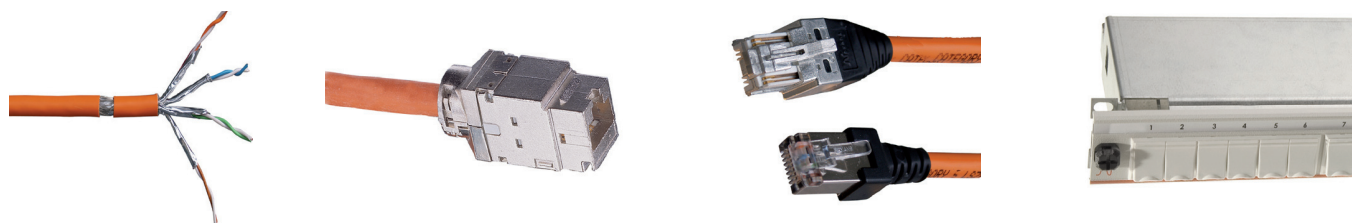


Tableau de commande du câble d'installation

Construction du câble	Catégorie	Matériau de la gaine	Couleur de la gaine	Ø extérieur [mm]	Unité livrée	Longueur [m]	Fréquence [MHz]	Fabricant	No. d'article	E-No	PVB [CHF]
blindé S/FTP	Cat. 7	LS0H	orange	7.7	bobine	1000	1000	Nexans	NXS-70 101-10	101 771 934	2047.00
blindé S/FTP	Cat. 7	LS0H	orange	7.7	vrac	1-500	1000	Nexans	NXS-70 101-L		2.05/m

Tableau de commande d'équipement de distributeur

Equipement RJ45	Blindage	Montage	Hauteur	Emplacements équipement	Couleur	Etiquetage	Fabricant	No. d'article	E-No	PVB [CHF]
non équipé	blindé	fixe	1 U	24	blanc	inclu	Nexans	NXZ-05 124-0	966 730 652	59.20
non équipé	blindé	extractible	1 U	24	blanc	inclu	Nexans	NXZ-05 224-0	966 730 642	89.60

Tableau de commande du câbles de renvoi

Construction du câble	Connecteurs GG45 Cat.7 de deux côtés	Connecteurs GG45 Cat.7 d'un côté	Couleur	Longueur [m]	Fabricant	No. d'article	E-No	PVB [CHF]
blindé	✓	–	orange	1,0	Nexans	NXS-72 010-OR	101 346 004	65.35
blindé	✓	–	orange	2,0	Nexans	NXS-72 020-OR	101 346 014	70.40
blindé	✓	–	orange	3,0	Nexans	NXS-72 030-OR	101 346 024	75.70
blindé	✓	–	orange	5,0	Nexans	NXS-72 050-OR	101 346 034	81.75
blindé	–	✓	orange	10,0	Nexans	NXS-72 100-OR		89.30

Tableau de commande des connecteurs femelles (Keystone)

Description	Blindage	Transmission	Spécialités	Fabricant	No. d'article	E-No	PVB [CHF]
Connecteur snap-in RJ45 Cat.7 GG45	blindé	Cat. 7	couvercle anti-poussière inclu	Nexans	NXS-70 000	966 790 519	32.70

→ Tableau de commande Outil et prises de raccordement blindé voir au verso.



Nexans GG45™ catégorie 7

Illustrations



Tableau de commande outil

Outil	Quantité livrée	Fabricant	No. d'article	E-No	PVB [CHF]
Outil confort pour connecteurs snap-in	inkl. Bedienungsanleitung	Nexans	NXZ-08 100	966 730 062	65.15
LANmark-7 Easy Termination Tool	inkl. Bedienungsanleitung	Nexans	NXZ-08 101		172.00
Lame supplémentaire pour Easy Termination Tool	set à 5 pcs.	Nexans	NXZ-08 102		326.80

Tableau de commande des prises de raccordement

Description	Prise	Equipement	Exécution	Construction / appareil	Sortie plat	Couleur	Fabricant	No. d'article	E-No	PVB [CHF]
Apparent	2x	1x	EDIZIOdue	FX	✓	blanc	ITplus®	NXS-70 411-61		52.60
	2x	2x	EDIZIOdue	FX	✓	blanc	ITplus®	NXS-70 412-61		85.30
	12x	12x	box lieu de travail	boîte	–	blanc	ITplus®	NXS-70 912-1		455.00
	12x	non équipé	box lieu de travail	boîte	–	blanc	ITplus®	NXZ-00 912-0	966 790 509	55.60
Encastré	2x	1x	EDIZIOdue	FMI	✓	blanc	ITplus®	NXS-70 421-61		51.40
	2x	2x	EDIZIOdue	FMI	✓	blanc	ITplus®	NXS-70 422-61		84.10
Canal d'allège	2x	1x	EDIZIOdue	FKE	✓	blanc	ITplus®	NXS-70 441-61		52.90
	2x	2x	EDIZIOdue	FKE	✓	blanc	ITplus®	NXS-70 442-61		85.60
FLF	2x	1x	Standard	FLF	–	blanc	ITplus®	NXS-70 151-61		43.60
	2x	2x	Standard	FLF	–	blanc	ITplus®	NXS-70 152-61		76.30

Vous trouverez les caractéristiques techniques, des exemples de montage et d'autres informations utiles sur notre site Web – ou demandez simplement notre fiche technique. Les produits sont disponibles auprès des commerces de gros en électrotechnique ou de Elbro AG.