

EasyLan®

...for a better connectivity

Dimensions: mm

Original: DIN A4

feuille 1 of 3

Caractéristiques techniques

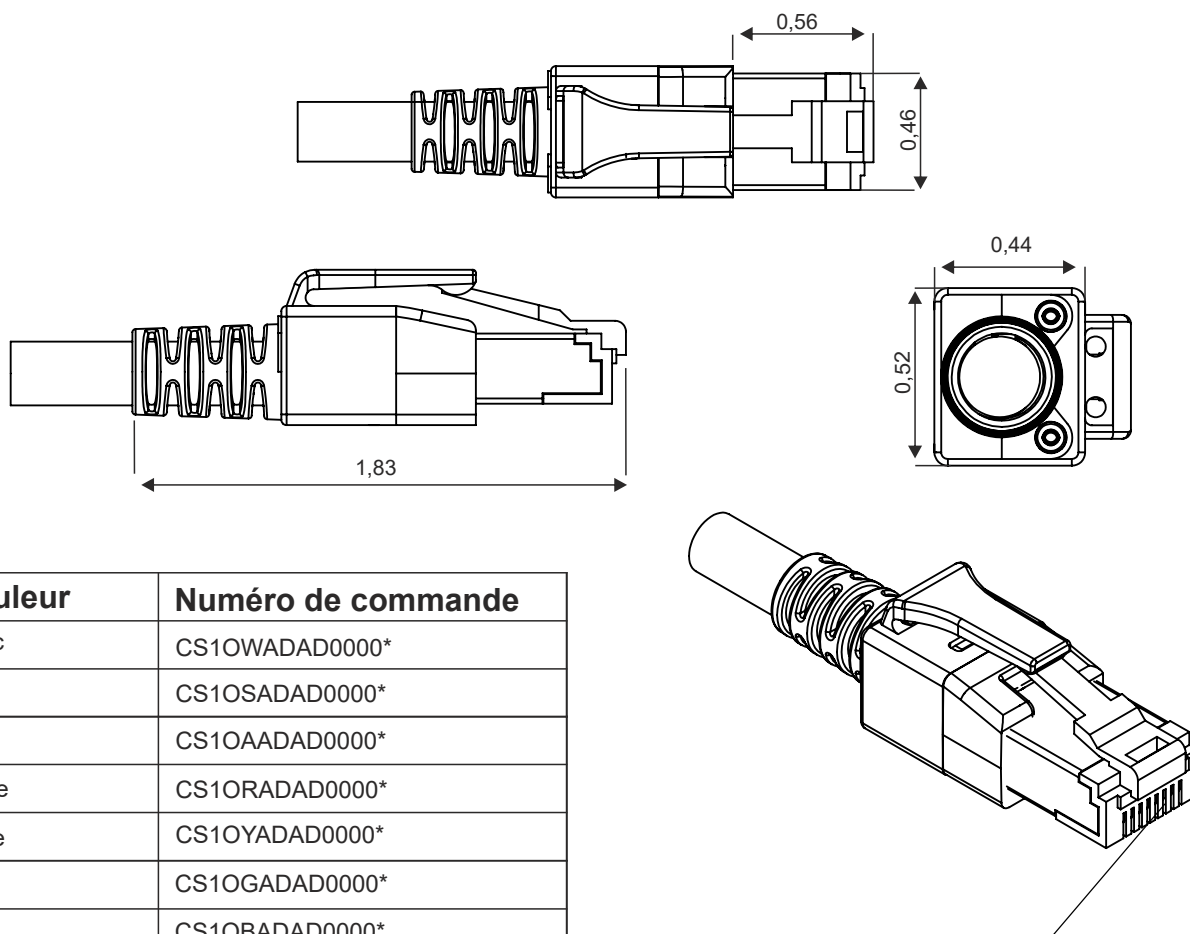
Données générales	
Connexion	1:1
Couleurs	blanc, noir, gris, rouge, jaune, vert, bleu, turquoise, violet, orange
Possibilité d'identification	Colorclips (Référence: CSZC11BOX)
Caractéristiques des câbles	
Type de câble	S/FTP
Éléments de torsion numérique	4P+1
Éléments de torsion	Paire
Configuration	LSHF (LSOH) conformément à EN50290-2-27
Diamètre du fil	AWG26/7
Catégorie	Cat. 6 _A ISO/IEC
Blindage	blindé
Caractéristiques du connecteur	
Matériau du boîtier	Polycarbonate
Placage par broches	Au (Gold)
Conditions environnementales	
Plage de température pendant le fonctionnement	-25 °C à + 60 °C
Plage de température pendant l'installation	0 °C à + 50 °C
Approbations	
RoHS	conforme
Normes	
Demandes générales	ISO/IEC 11801 Ed.2.2: 2011-06 DIN EN 50173-1: 2011-09 TIA/EIA 568-C.2 DIN EN IEC 60332-3-24
Fiche	DIN EN 60603-7
Caractéristiques de transmission	
Catégorie (ISO)	6 _A
Catégorie (TIA)	6 _A
Alimentation à distance	oui
PoE	IEEE 802.3af
PoE +	IEEE 802.3at
PoE ++	IEEE 802.3bt
UPoE	oui
HDBaseT	oui
Débit binaire jusqu'à 10 Gbit	IEEE 802.3an

f e d c b a	Modification Modification Modification Bending radius added Nouvelle création	02.11.2021 22.07.2020 22.08.2019 11.06.2019 21.05.2019 21.04.2017	MW LP LP LP LP LP	dessiné	21.04.2017	LP	 EasyLan® ...for a better connectivity
				appr.	21.04.2017	MJ	
				Titre:			
				EasyLan® Câble patch DualBoot® LED Cat.6A ISO/IEC			
Index	Code de révision	Date	Nom	Numéro de dessinr:			Dimensions: mm
				ZN-CU171050			Original: DIN A4
							feuille 2 of 3

Caractéristiques techniques

Caractéristiques électriques	
Résistance de boucle	290 Ω/km
Résistance d'isolement	≥5000 MΩ*km
Impédance caractéristique	100 ± 3Ω
Retard de propagation	10ns / 100m
Unité d'emballage	0,1 m - ≤5,0 m = 5 pièces
	>5,0 m = 1 pièces

Dessin



Couleur	Numéro de commande
blanc	CS1OWADAD0000*
noir	CS1OSADAD0000*
gris	CS1OAADAD0000*
rouge	CS1ORADAD0000*
jaune	CS1OYADAD0000*
vert	CS1OGADAD0000*
bleu	CS1OBADAD0000*
turquoise	CS1OTADAD0000*
violet	CS1OVADAD0000*
orange	CS1OOADAD0000*

*xxxx: Longueur en dm
par exemple 0010 = 1 m

Dimension RJ45
Selon la norme IEC 60603-7

f e d c b a	Modification Modification Modification Bending radius added Nouvelle création	02.11.2021 22.07.2020 22.08.2019 11.06.2019 21.05.2019 21.04.2017	MW LP LP LP LP LP	dessiné	21.04.2017	LP
				appr.	21.04.2017	MJ
				Titre:		
				EasyLan® Câble patch DualBoot® LED Cat.6A ISO/IEC		
Index	Code de révision	Date	Nom	Numéro de dessinr:		
				ZN-CU171050		
				 EasyLan® ...for a better connectivity		
				Dimensions: mm		
				Original: DIN A4		
				feuille 3 of 3		