

Connecteurs universels OTH

Bimétallique
(Al/Cu)

Jusqu'à
3x300 mm²



Vis avec un trou allen fileté
avec un couple de serrage
plus élevé

Trou pour la connexion des fils
de la tension d'indication

Pâte de contact sur les
surfaces de contact
des vis

Traitement de surface
de haute qualité par
usinage

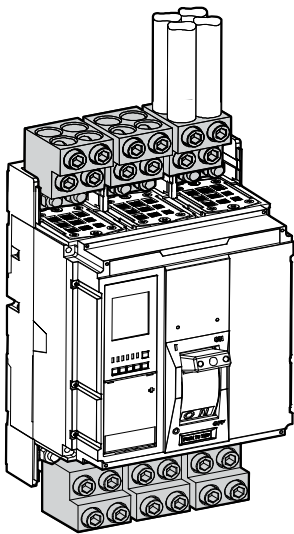
Trous de forme ovale pour des
connexions plus flexibles

Collier de serrage en
alliage d'aluminium
solide

Trous oblongs profilés
pour une connexion
solide des fils



Les connecteurs universels OTH relient directement les fils de cuivre et d'aluminium aux appareils de commutation, permettant la connexion de deux, trois ou quatre fils jusqu'à 300 mm² sans cosses de câble. Leur conception compacte et économique permet une installation facile et un encombrement réduit.

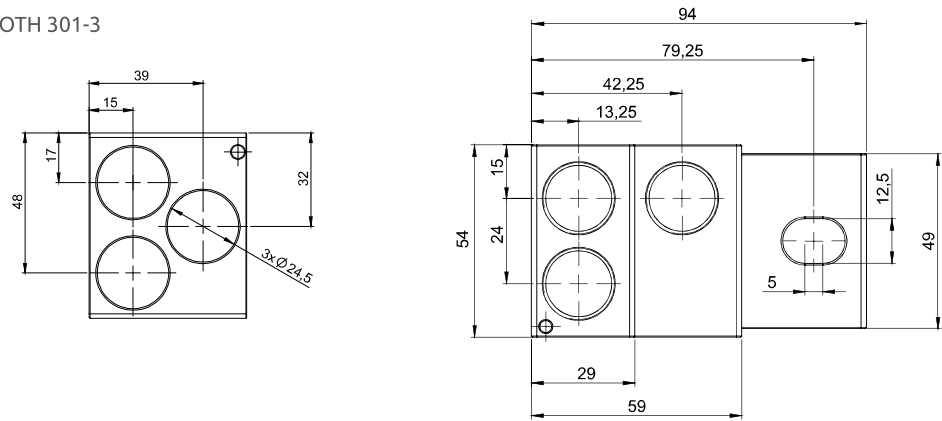


OTH 301-3

MAC3301A14	
Données techniques	
Section du conducteur Cu, Al (mm²)	3 x 70 - 300 + 1 x 1,5 - 4
Tension nominale (V)	1000
Courant nominal (A)	1250
Largeur / Hauteur / Longueur (mm)	54 / 63,5 / 94
Nombre de trous de fixation	1
Diamètre du trou de connexion (mm)	11,5
Vis, clé hexagonale	N° 10
La longueur du conducteur non isolé (mm)	27 / 56
Couple de serrage (Nm)	45
Poids (g)	410
Paquet (pcs)	2

Dimensions

OTH 301-3





OTH 240-4



OTH 300-2



OTH 300-3

	MAC4240A15	MAC2300A14	MAC3300A14
--	------------	------------	------------

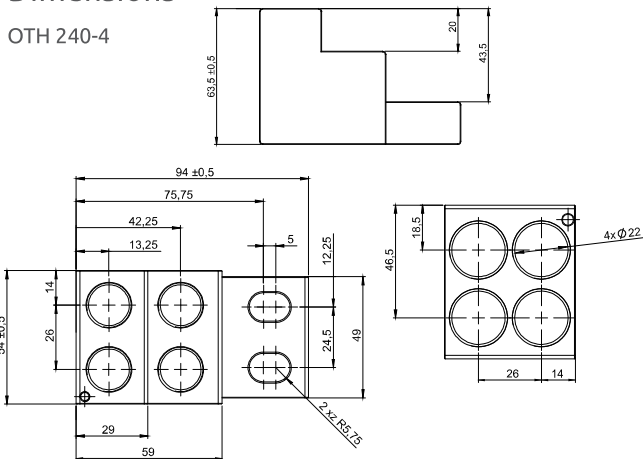
Données techniques			
Section du conducteur Cu, Al (mm²)	4 x 50 - 240 + 1 x 1,5 - 4	2 x 70 – 300 + 1 x 1,5 – 4	3 x 70 – 300 + 1 x 1,5 – 4
Tension nominale (V)	1000	1000	1000
Courant nominal (A)	1600	800	1250
Largeur / Hauteur / Longueur (mm)	54 / 63,5 / 94	30 / 63,5 / 94	54 / 63,5 / 94
Nombre de trous de fixation	2	1	2
Diamètre du trou de connexion (mm)	11,5	12,5	11,5
Vis, clé hexagonale	N° 10	N° 10	N° 10
La longueur du conducteur non isolé (mm)	25 / 55	27 / 56	27 / 56
Couple de serrage (Nm)	45	45	45
Poids (g)	410	213	406
Paquet (pcs)	2	3	2

Compatibilité			
ABB Emax E 1.2 F jusqu'à 1600A, Tmax T7 F jusqu'à 1600A	Oui	Non	Oui
ABB Tmax T6 F jusqu'à 1000A, Tmax T5 (XT5) jusqu'à 630A	Non	Oui	Non
Schneider NS630b jusqu'à 1600A	Oui	Non	Oui
Schneider NSX400-630	Non	Oui	Non
Eaton NZML4-VE1250, NZM4-XKA jusqu'à 1250	Oui	Non	Oui
Eaton NZMS2-4-VE250, NZMH3-4-VE630	Non	Oui	Non
Siemens 3VA66 1000A, 3VA271 1250-1600A	Oui	Non	Oui
Siemens 3VA5 630A	Non	Oui	Non
LS TS630, TS800	Non	Oui	Non
Chint NM8N-1600A	Oui	Non	Oui
Chint NM8N jusqu'à 630A	Non	Oui	Non
Schrack Technik MX3	Non	Oui	Non
Schrack Technik MX4	Oui	Non	Oui

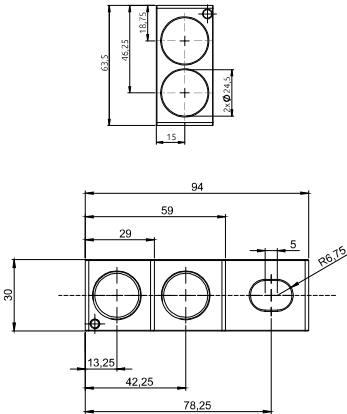
Veuillez nous contacter si vous avez d'autres questions concernant la compatibilité !
NB ! Pour utiliser des câbles de 300 mm² avec les connecteurs OTH300, il est nécessaire d'utiliser des vis plus courtes.
Veuillez nous en informer lors de l'achat et nous fournirons les vis avec votre commande.

Dimensions

OTH 240-4



OTH 300-2



OTH 300-3

