

## 1210847 – Onnline universalklemme 1xAl/Cu 1,5-50mm<sup>2</sup> grå



1000V Universalklemmer for Al og Cu kabel.  
Testet etter normene: EN 61238-1 ; EN 60947-7-1 ; UL1059.  
Halogenfrie.

Det kan kobles inntil 3 Cu ledere pr kabelinngang, samlet tverrsnitt kan dog ikke overstige klemmens påstemplede tverrsnitt.

Når det gjelder Al ledere kan det kun benyttes 1 leder pr kabelinngang. Benytt kontaktfett.

Ved bruk av mangetrådet leder, må endehylse benyttes.

Sektorformede ledere bør rundpresses.

Kontaktskruen er 10 mm og har SW 5 unbraco.

Avmantlingslengde på leder =15 mm.

Benytt mothold ved tilltrekning av kontaktskrue

Isolert universalklemme for Cu og Al kabler. Tilfredstiller EN 60947-7-1:2009. Elektrisk testet i henhold til EN 61238-1:2003 class A, denne testen inkluderer kortslutningstesting også.

**Product name: Connector 1xAl/Cu 1,5-50 mm<sup>2</sup> (Grey). Wires: 1xAl/Cu 1,5-50 mm<sup>2</sup>**

Norminal	Cu	160 A
Current	Al	145 A
Norminal voltage		1000 V
Max. Current	Cu	
(US)	Al	
Max. Voltage (US)		
Max. Cross section		50 mm <sup>2</sup>
Tightening torque	1,5-2,5 mm <sup>2</sup>	1,5 Nm
	4-10 mm <sup>2</sup>	5 Nm
	16-50 mm <sup>2</sup>	10 Nm
	-	- Nm
Max. Operating temperature		80 °C
IP-protection		IP20

Standards		EN61238-1; EN60947-7-1; UL1059
Color/Material		Grey RAL 70/35/PA66
Mounting/Connection		DIN-rail mounting
L x H x B mm	48,8 x 43,4 x 17,2	