



**EU Declaration of Conformity**  
**EU Konformitätserklärung**  
**Déclaration UE de conformité**  
**Dichiarazione di conformità UE**

**This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer**

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller/  
La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant/  
La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante

**ABB**

**8 Boulevard Millénium, B-7110 La Louvière (Belgium)**

**Object of declaration**

Gegenstand der Erklärung/Objet de la déclaration/Oggetto della dichiarazione

**Connector, Compression Lug**

Verbinder, Presskabelschuhe  
Connecteur, Cosses à compression  
Connettore, terminali a crimpare

**Type/Typ/Type/Tipo Class A Lug - See Annex 1**

Klasse A Presskabelschuh - Siehe Annex 1  
Classe A cosse à compression - Voir annexe 1  
Classe A terminali - Vedi annesso 1

**The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Community harmonisation legislation**

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen/Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft/L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation communautaire d'harmonisation applicable/L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa comunitaria di armonizzazione

**2014/35/EU Low Voltage Directive (LVD)**

Niederspannungsrichtlinie/Directive basse tension/Direttiva Bassa Tensione

**2002/95/EC, 2011/65/EU Restriction of Hazardous Substances (RoHS) or its exemption(s)/RoHS Richtlinie/Directive RoHS/Direttiva RoHS**

**and are in conformity with the following harmonized standards or other normative documents**

nachgewiesen durch die Einhaltung der nachstehend aufgeführten Normen oder anderen normativen Dokumenten/  
et justifié par le respect des Normes mentionnées ci-dessous ou autres documents normatifs/  
e sono stati applicati le norme o altri documenti normativi indicati di seguito

**EN 61238-1:2003 and IEC 61238-1:2003**

**Notified Body and number of the EC-type-examination certificate Self-Declaration**

Benannte Stelle und Nummer der EG-Baumusterprüfbescheinigung/Organisme agréé et numero du certificate de test CE/Organismo notificato e il numero del CE attestato di certificazione

**Year of CE Marking 2014**

Jahr der CE-Kennzeichnung/Année d'apposition du marquage CE/Anno in cui è stata affissa la marcatura

**Signed for and on behalf of**

Unterzeichnet für und im Namen von/Signé par et au nom de/Firmato in vece e per conto di

**ABB**

Memphis, Tennessee, USA on **20 April 2016**

**Michael Pratt**  
GPG R&D Director

**Andrea Castella**  
Hub BU Manager  
EPIP Europe



## ANNEX 1




### EN/IEC 61238-1 Class A Lug for use with IEC 60228 copper conductors Classes 2 and 5

- EN/IEC 61238-1 Klasse A Presskabelschuh für die Verwendung von Kupferleitern nach IEC 60228 Klassen 2 und 5
- EN/CEI 61238-1 classe A cosse à compression pour une utilisation avec des conducteurs brins (classe 2) et des conducteurs souples (classe 5)
- EN/IEC 61238-1 classe A terminali per utilizzo con terminali in rame classi 2 e 5 IEC 60228

\* For 15 Ton Hydraulic Tools, must use adapters 15500-TB

For 45° and 90° Angled Lugs, add suffix **-45** or **-90**

For 2-hole Straight Lugs, add suffix **-2**

Catalog Number**	Wire Size Surface Area	Bolt Size (Diameter)	Strip Length	Die Number (Crimps)		Dieless Smart Tool	Hand Tool	
	mm <sup>2</sup> 	 mm		mm 	6 Ton Hydraulic Tools		12/14 Ton and 15 Ton* Hydraulic Tools	TBM8-750 Series
6M4-A	6	M4	10	6TON06M (1)	N/A	N/A	"C" NEST	N/A
6M5-A		M5						
6M6-A		M6						
6M8-A		M8						
6M10-A	M10	10	12	6TON08M (1)	15508M (1)	(1)	N/A	(1)
10M5-A	M5							
10M6-A	M6							
10M8-A	M8							
10M10-A	M10	16	12	6TON09M (1)	15509M (1)	(1)	N/A	(1)
16M6-A	M6							
16M8-A	M8							
16M10-A	M10							
16M12-A	M12	25	13	6TON11M (1)	15511M (1)	(1)	N/A	(1)
25M6-A	M6							
25M8-A	M8							
25M10-A	M10							
25M12-A	M12	35	16	6TON13M (1)	15513M (1)	(1)	N/A	(2)
35M6-A	M6							
35M8-A	M8							
35M10-A	M10							
35M12-A	M12	50	20	6TON145M (1)	155145M (1)	(1)	N/A	(2)
50M6-A	M6							
50M8-A	M8							
50M10-A	M10							
50M12-A	M12	70	24	6TON17M (1)	15517M (1)	(1)	N/A	(2)
70M6-A	M6							
70M8-A	M8							
70M10-A	M10							
70M12-A	M12	95	26	6TON20M (2)	15520M (1)	(1)	N/A	N/A
70M16-A	M16							
95M8-A	M8							
95M10-A	M10							
95M12-A	M12	120	28	6TON22M (2)	15522M (1)	(1)	N/A	N/A
95M16-A	M16							
120M8-A	M8							
120M10-A	M10							
120M12-A	M12	150	33	6TON25M (2)	15525M (1)	(1)	N/A	N/A
120M16-A	M16							
150M10-A	M10							
150M12-A	M12							
150M16-A	M16	185	38	6TON27M (2)	15527M (2)	(2)	N/A	N/A
150M20-A	M20							
185M10-A	M10							
185M12-A	M12							
185M16-A	M16	240	38	6TON30M (2)	15530M (2)	(2)	N/A	N/A
185M20-A	M20							
240M10-A	M10							
240M12-A	M12							
240M16-A	M16	300	45	N/A	15532M (2)	(2)	N/A	N/A
240M20-A	M20							
300M10-A	M10							
300M12-A	M12							
300M16-A	M16	400	51	N/A	15536M (2)	(2)	N/A	N/A
300M20-A	M20							
300M24-A	M24							
400M12-A	M12							
400M16-A	M16	400	51	N/A	15536M (2)	(2)	N/A	N/A
400M20-A	M20							
400M24-A	M24							