



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 ² 	 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	10	M10	12	6TON08M (1)	15508M (1)	(1)	N/A	(1)
10M5-A		M5						
10M6-A		M6						
10M8-A		M8						
10M10-A	16	M10	12	6TON09M (1)	15509M (1)	(1)	N/A	(1)
16M6-A		M6						
16M8-A		M8						
16M10-A		M10						
16M12-A	25	M12	13	6TON11M (1)	15511M (1)	(1)	N/A	(1)
25M6-A		M6						
25M8-A		M8						
25M10-A		M10						
25M12-A	35	M12	16	6TON13M (1)	15513M (1)	(1)	N/A	(2)
35M6-A		M6						
35M8-A		M8						
35M10-A		M10						
35M12-A	50	M12	20	6TON145M (1)	155145M (1)	(1)	N/A	(2)
50M6-A		M6						
50M8-A		M8						
50M10-A		M10						
50M12-A	70	M12	24	6TON17M (1)	15517M (1)	(1)	N/A	(2)
70M6-A		M6						
70M8-A		M8						
70M10-A		M10						
70M12-A	95	M12	26	6TON20M (2)	15520M (1)	(1)	N/A	N/A
70M16-A		M16						
95M8-A		M8						
95M10-A		M10						
95M12-A	120	M12	28	6TON22M (2)	15522M (1)	(1)	N/A	N/A
95M16-A		M16						
120M8-A		M8						
120M10-A		M10						
120M12-A	150	M12	33	6TON25M (2)	15525M (1)	(1)	N/A	N/A
120M16-A		M16						
150M10-A		M10						
150M12-A		M12						
150M16-A	185	M16	38	6TON27M (2)	15527M (2)	(2)	N/A	N/A
150M20-A		M20						
185M10-A		M10						
185M12-A		M12						
185M16-A	240	M16	38	6TON30M (2)	15530M (2)	(2)	N/A	N/A
185M20-A		M20						
240M10-A		M10						
240M12-A		M12						
240M16-A	300	M16	45	N/A	15532M (2)	(2)	N/A	N/A
240M20-A		M20						
300M10-A		M10						
300M12-A		M12						
300M16-A	400	M16	51	N/A	15536M (2)	(2)	N/A	N/A
300M20-A		M20						
300M24-A		M24						
400M12-A		M12						
400M16-A	400	M16	51	N/A	15536M (2)	(2)	N/A	N/A
400M20-A		M20						
400M24-A		M24						