



DECLARATION OF CONFORMITY/ DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

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

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante:

ITW Construction Products Italy S.r.l, V.le Regione Veneto, 5

IT – 35127 Padova, internet www.itw-italy.com

Object of declaration / Oggetto della dichiarazione:

ELEMATIC Cable Ties

Type / Tipo:

ELEMATIC DETECTABLE CABLE TIES (cod. 52xxCDT, blue; cod.52xxDT, blue): see Annex A

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Community harmonisation legislation: / L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa comunitaria di armonizzazione:

2014/35/EU Low Voltage Directive / Direttiva a Bassa Tensione

and are in conformity with the following harmonized standards or other normative documents / e sono state applicate le norme o altri documenti normativi indicati in seguito:

IEC 62275, Ed. 2018-08 – CEI EN IEC 62275, Ed. 2020-05

The certificate base on the test report: / Il certificato basato sull/i rapporto/i di prova:

CN22-0083564-07

Notified Body and number of the EC-type-examination certificate - Self-Declaration no. / Organismo notificato e il numero di attestato di certificazione CE - Autodichiarazione no.

Declaration of Conformity 2014/35/EU LWD – Detectable Cable Tie 2022 rev.0

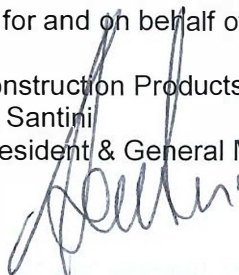
Year of the CE Marking / Anno in cui è stata affissa la marcatura

2022

Padova, December 14th 2022

Signed for and on behalf of / Firmato in vece o per conto di

ITW Construction Products Italy srl
Andrea Santini
Vice President & General Manager



Declaration of Conformity 2014_35_EU_LWD_Detectable Cable Tie 2022_rev.0

REGISTERED OFFICE

ITW Construction Products Italy srl
Società a socio unico soggetta ad attività di ITW Inc.
ai sensi degli artt. 2497 e segg. C.C.
Viale Regione Veneto, 5 - 35127 Padova z.i. Italy
PIVA IT 03584190288 - C.F. 07335420019

PEC: ammitw@pec.itw-italy.com
Cap. Soc. € 10.329 int. vers.
C.C.I.A.A. PD Reg 1. 66637/2000
N. REA 320808

OPERATING HEADQUARTER

Via Lombardia, 10 30030
Cazzago di Pianiga Venezia - Italy
T (+39) 041 51 35 51 1 - F (+39) 041 51 35 568
info@itw-italy.com - export.elematic@itw-italy.com

PRODUCTION SITES

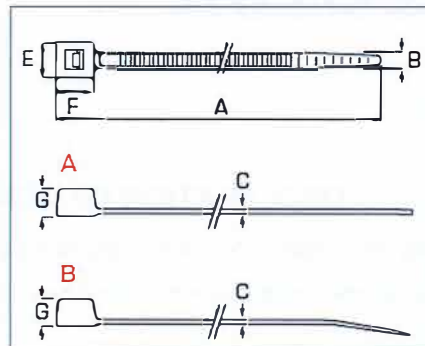
Cable ties:
Via Edison, 23 35010 Cadoneghe (PD) - Italy
Fixing systems:
Viale Regione Veneto, 5 35127 Padova - Italy

ANNEX A

Codes numbers, nominal dimension – **Type 1***

Installation temperature: $-5^{\circ}\text{C} \div 60^{\circ}\text{C}$

Working temperature: $-40^{\circ}\text{C} \div 85^{\circ}\text{C}$



Technical Data

CODE		NOMINAL DIMENSIONS						BUNDLE DIAMETER	
Blue	type	(mm) A	(mm) B	(mm) C	(mm) E	(mm) F	(mm) G	(mm) ø min	(mm) ø max
5203CDT	B	98	2,5	1	4,7	4,7	3,8	1	21
5209CDT	A	140	3,5	1,2	6,1	6,7	4,5	2	32
5214CDT	A	200	3,5	1,2	6,1	6,7	4,5	2	50
5215CDT	A	200	4,5	1,3	7,8	7	5,4	3	50
5217DT	A	290	4,5	1,5	7,6	7	5,1	3,5	78
5219DT	A	360	4,5	1,5	7,6	7	5,1	3,5	100
5227DT	A	365	7,5	1,7	12,6	10,9	7,3	8	100

Mechanical features and packaging

CODE	MECHANICAL FEATURES	PACKAGING	
Blue	Newton (N) Tensile strength**	(pcs) Bag	(pcs) Box
5203CDT	80	100	15.000
5209CDT	180	100	7.000
5214CDT	180	100	7.000
5215CDT	220	100	4.000
5217DT	220	100	3.500
5219DT	220	100	3.000
5227DT	540	100	1.500

** Please consider a suitable safety factor equal or above 2

*Type 1 per IEC/CEI EN IEC 62275

Declaration of Conformity 2014_35_EU_LWD_Detectable Cable Tie 2022_rev.0

REGISTERED OFFICE

ITW Construction Products Italy srl
Società a socio unico soggetta ad attività di ITW Inc.
ai sensi degli artt. 2497 e segg. C.C.
Viale Regione Veneto, 5 - 35127 Padova z.i. Italy
P.IVA IT 03584190288 - C.F. 07335420019

PEC: ammitw@pec.itw-italy.com
Cap. Soc. € 10.329 int. vers.
C.C.I.A.A. PD Reg 1 66637/2000
N. REA 320808

OPERATING HEADQUARTER

Via Lombardia, 10 30030
Cazzago di Pianiga Venezia - Italy
T (+39) 041 51 35 511 - F (+39) 041 51 35 568
info@itw-italy.com - export.elematic@itw-italy.com

PRODUCTION SITES

Cable ties:
Via Edison, 23 35010 Cadoneghe (PD) - Italy
Fixing systems:
Viale Regione Veneto, 5 35127 Padova - Italy