



Lisätiedot



7 Lisätiedot	Sivu
7.1 Materiaali ja värilyhenteet	428
7.2 Suojausluokat EN 60529 mukaan	429
7.3 Hyväksynnät	430
7.4 Indeksit numerojärjestyksessä	440
7.5 Indeksit aakkosjärjetyksessä	458
7.6 Toimitusehdot	476

Lyhenteet*	Materiaalilyhenne
ABS	Acrylonitrile Butadiene Styrene
ALU	Alumiini
AR	Akryyli
CN	Puuvilla
CR	Polykloropreeni
EDPM	Kumi
FPM	Fluorielastomeri
HIR	Polyamidi 6.6 joustava
HIRHS	Polyamidi 6.6 joustava, lämpöstabiloitu
HL	Trifluorichlorethylen/Ethylen-Copolymer (Halar)
HS	Polyamidi 6.6 lämpöstabiloitu
HSW	Polyamidi 6.6 UV- ja lämpöstabiloitu
HV	Helvin
IIR	Butyylikumi
PA	Polyamidi
PA11	Polyamidi 11
PA12	Polyamidi 12
PA46	Polyamidi 4.6
PA66	Polyamidi 6.6
PAP	Paperi
PC	Polykarbonaatti
PE	Polyeteeni
PEN	Polyethylenaphtalat
PET	Polyethylenterephtalat
PEX	Polyeteeni ristosilloitettu
PI	Polyimidi
PK	Polyketoni
PO	Polyolefiinisekoite
POA	Elastomeeri modifioitu
POM	Polyoxymetylen (Polyacetal)
PP	Polypropyleeni
PPESB	Polyfenyleenieetteri, Polystereeni
PPMOD	Polypropyleeni modifioitu
PPO	Noryl
PS	Polystyreeni (PS)
PTFE	Polytetrafluorieteeni (Teflon)
PUR	Polyuretaani
PVC	Polyvinyylikloridi
PVDF	Polyvinyylifluoridi
SI	Silikoni
SP	Polyesteri
SS	Rst teräs
ST	Teräs
TPE	Termoplastinen elastomeri
TPU	Termoplastinen Polyuretaani
TZ	Ethylenterafluorineethylen (Tefzel)
VO	Polyamidi UL94 V0
W	Polyamidi 6.6 UV-stabiloitu

*EN ISO 1043 Osa 1 ja ISO 1629 mukaan.

Lyhenteet*	Väri
BK	Musta
BN	Ruskea
BU	Sininen
GD	Kulta
GN	Vihreä
GNYE	Kelta-Vihreä
GY	Harmaa
OG	Oranssi
PK	Vaaleanpunainen
RD	Punainen
SR	Hopea
VT	Violetti
WH	Valkoinen

*DIN IEC 757 mukaan.

Lyhenteet*	Väri
CL	Kirkas
NA	Luonnonvärinen
YE	Keltainen
BE	Beige
XX	Erikoisväri
BV	Sinkitty
GC	Niklattu
WC	Kromattu

*HellermannTyton mukaan.

Kotelointiluokat EN 60529 mukaan

Kotelointiluokat ilmoitetaan kahdella kirjaimella (IP) ja kahdella numerolla esim. IP54.

Suojaus vierailta esineiltä ja pölyltä

Ensimmäinen tunnusnumero	Lyhyt kuvaus	Määritelmä
0	Suojaamaton	Ei suojausta.
1	Suoja suuria vieraita esineitä vastaan	Suuruudeltaan yli 50 mm esineiden sisään tunkeutuminen estetty. Vaaralliset osat kosketussuojattu.
2	Suoja keskisuuria vieraita esineitä vastaan	Suuruudeltaan yli 12,5 mm esineiden sisään tunkeutuminen estetty. Sormisuojaus.
3	Suoja pieniä vieraita esineitä vastaan	Suuruudeltaan vähintään 2,5 mm esineiden esim. työkalujen, puikkojen ja ruuvien sisään tunkeutuminen estetty.
4	Suoja yli 1 mm vieraita esineitä vastaan	Suuruudeltaan vähintään 1,0 mm esineiden esim. lankojen ja metallilastujen sisään tunkeutuminen estetty.
5	Pölysuojattu	Laitteen toiminnan kannalta haitallisen pölyn sisään tunkeutuminen estetty.
6	Pölytiivis	Pölyn sisään tunkeutuminen estetty.

Suojaus vedeltä










Toinen tunnusnumero	Lyhyt kuvaus	Määritelmä
0	Suojaamaton	Ei suojausta.
1	Suojattu pystysuoraan tippuvalta vedeltä	Pystysuoraan pisaroina tippuva vesi ei aiheuta haittaa.
2	Suojattu pystysuoraan tippuvalta vedeltä kun kotelointi on kallistettuna 15°	Pystysuoraan pisaroina tippuva vesi ei aiheuta haittaa, kun kotelointia kallistetaan enintään 15° mieltä suuntaan pystyasentoon nähden.
3	Suojattu sadevedeltä	Enintään 60° kulmassa tippuva vesi ei aiheuta haittaa.
4	Suojattu roiskuvalta vedeltä	Kaikista suunnista roiskuva vesi ei aiheuta haittaa.
5	Suojattu vesisuihkulta	Kaikista suunnista suuttimella ohjattu vesisuihku ei aiheuta haittaa.
6	Suojattu voimakkaalta vesisuihkulta	Kaikista suunnista suuttimella ohjattu voimakas vesisuihku ei aiheuta haittaa.
7	Suojattu lyhytaikaisveteen upottamisen vaikutuksilta	Veteen lyhytaikaisesti upotettuun kotelointiin ei tunkeudu haitallisessa määrin vettä standardisoidussa vedenpaineessa ja upotusajassa.
8	Suojattu jatkuvaan veteen upottamisen vaikutuksilta	Valmistajan antamissa olosuhteissa, veteen upottamisen mutta ankarammissa kuin numerolla 7, veteen upotettuun kotelointiin ei tunkeudu haitallisessa määrin vettä.

Ensimmäinen numero: Suojaus vierailta esineiltä ja pölyltä











Toinen numero: Suojaus vedeltä

Esimerkki: Tunnus IP65

Hyväksynät

CSA	Canadian Standards Association	Kanada	
cUL	Canadian Underwriters Laboratories	Kanada	
BV	Bureau Veritas	Ranska	
DEF STAN	Defence Standard	Iso-Britannia	
DNV	Det Norske Veritas	Norja	
E.D.F.	Electricité de France	Ranska	
NFF	Norme Francaise du Matériel Ferroviaire	Ranska	
GL	Germanischer Lloyd	Saksa	
LUL	London Underground	Iso-Britannia	
MIL	Military Specification	USA	
SAE - AMS	Society of Automotive Engineers	Kansainvälinen	

Hyväksynät

UL, UL224	Underwriters Laboratories (Keltainen kortti)	USA	
VDE	German Commision for Electrical, Electronic and Information Technologies of DIN and VDE	Saksa	
VG	Verteidigungsgerätenorm der Bundeswehr	Saksa	
FIMKO	Suomalainen testaus- ja sertifiointiyritys	Suomi	
DEMKO	Danske Elektriske Materialekontrol	Tanska	
NEMKO	Norges Elektriske Materiellkontroll	Norja	
SEMKO	Sveriges Elektriska Materielkontroll	Ruotsi	
KEMA KEUR	KEMA Quality B.V	Alankomaat	
cULus	Underwriters Laboratories	Kanada	
CEBEC	Comité Electrotechnique Belgic	Belgia	

Hyväksynät HellermannTyton johdinsiteille

UL	Underwriters Laboratories (USA)	SAE	Society of Automotive Engineers (Kansainvälinen)
GL	Germanischer Lloyd (Saksa)	MIL	Military Specification (USA)
BV	Bureau Veritas (Ranska)	DEF STAN	Defence Standard (Iso-Britannia)
DNV	Det Norske Veritas (Norja)	E.D.F	Electricité de France (Ranska)
VG	German Defence Equipment Standard (Saksa)	DIN EN	German Institut for standardisation - European standard

Tuotetunnus	Pituus	Leveys	Tyypihyväksyntä								
			UL	GL	BV	DNV	VG 95387 T04 PA66HS-Luonn	VG 95387 T04 PA66W-Musta	VG 95387 T04 PA66-Luonn	SAE AS23190 (MIL MS 3367)	DIN EN 50146
T18S	80	2,3	● ¹	● ²		● ³			A106A	MS 3367-4 ²	● ⁶
T18R	100	2,5	● ¹	● ²	● ²	● ³	A201L	A106B	A106A	MS 3367-4 ²	● ⁶
T18RA	100	2,5	● ¹							MS 3367-4 ²	
T18ROS	100	2,5									● ⁶
T18I	140	2,5	● ¹		● ²	● ³					● ⁶
T18L	200	2,5	● ¹		● ²	● ³					● ⁶
T25L	240	2,8	● ¹	● ²	● ²						● ⁶
T25LL	330	2,8	● ¹	● ²	● ²						● ⁶
T30R	150	3,5	● ¹	● ²	● ²	● ³	A208L	A170B	A170B	MS 3367-5 ²	● ⁶
T30ROS	145	3,4									● ⁶
T30L	190	3,5	● ¹	● ²	● ²	● ³		A170B	A170A		● ⁶
T30LOS	200	3,4									● ⁶
T30LL	285	3,5	● ¹	● ²	● ²	● ³					● ⁶
T30LR	260	3,3			● ²		A270L				● ⁶
T40S	145	3,5									● ⁶
T40R	175	4,0	● ¹	● ²	● ²						● ⁶
T40I	290	4,0	● ¹								● ⁶
T40L	365	4,0	● ¹								● ⁶
T50S	150	4,6	● ¹	● ²	● ²	● ³					● ⁶
T50SOS	150	4,6									● ⁶
T50R	200	4,6	● ¹	● ²	● ²	● ³	A202L	A108B	A108A	MS 3367-1 ²	● ⁶
T50ROS	200	4,6									● ⁶
T50RDH	200	4,6	● ¹		● ²						
T50MOS	245	4,6									● ⁶
T50I	300	4,6	● ¹	● ²	● ²	● ³	A203L	A109B	A109A	MS 3367-7 ²	● ⁶
T50IDH	300	4,6	● ¹								
T50L	390	4,6	● ¹	● ²	● ²	● ³	A205L	A110B	A110A	MS 3367-2 ²	● ⁶
T50LOS	384	4,6									● ⁶
T50LDH	390	4,6	● ¹								
T50LL	445	4,6			● ²	● ³					● ⁶
T80R	210	4,7	● ¹	● ²	● ²		A202L				● ⁶
T80I	300	4,7	● ¹	● ²	● ²						
T80L	390	4,7	● ¹	● ²	● ²		A205L				
T120S	225	7,6	● ¹	● ²	● ²	● ³					● ⁶
T120I	300	7,6	● ¹		● ²						● ⁶
T120R	380	7,6	● ¹	● ²	● ²	● ³		A111B	A111A	MS 3367-3 ²	● ⁶
T120M	460	7,6		● ²	● ²	● ³					● ⁶
T120XM	600	7,6			● ²						● ⁶
T120L	760	7,6	● ¹		● ²	● ³		A112B	A112A	MS 3367-3 ²	● ⁶
T120R	365	7,6	● ¹	● ²	● ²		A204L				● ⁶
T150M	530	8,9	● ¹	● ²	● ²						● ⁶
T150L	820	8,9	● ¹	● ²	● ²						● ⁶
T150LL	925	8,9	● ¹		● ²						● ⁶
T150XL	1095	8,9	● ¹		● ²						● ⁶
T150XXL	1325	8,9	● ¹		● ²						● ⁶
T250S	225	12,5	● ¹		● ²						
T250R	520	12,5	● ¹		● ²						
T250M	565	12,5	● ¹		● ²						
T250I	725	12,5	● ¹		● ²						
T250L	880	12,5	● ¹		● ²						
T250XL	1030	12,5	● ¹								
T255S	225	12,5	● ¹								
T255R	520	12,5	● ¹								
T255M	565	12,5	● ¹								
LK2	120	4,8		● ²	● ²						
LK2A	270	4,6	● ¹	● ²	● ²	● ³					
LK5	535	13,2	● ¹	● ²							

Tuotetunnus	Pituus	Leveys	Tyypihyväksyntä			VG 95387 T04	VG 95387 T04 PA66-Luonn	E.D.F.
			UL	GL	BV			
PE180	180	9,0		● ²	● ²			HN-33-S-62/97
RPE275	275	9,0						HN-33-S-62/97
RPE350	350	9,0						HN-33-S-62/97
PE530	535	9,0			● ²			HN-33-S-62/97
LPH175	175	9,0			● ²			
LPH275	100	2,5			● ²			
LPH350	100	2,5			● ²			
CTT20R	100	2,5	● ¹					
CTT60R	205	4,7	● ¹					
LRT230	230	7,6			● ³			
RLT120	340	7,6		● ²	● ²			
RLT150	770	8,9		● ²	● ²			
REL100	100	6,5	● ¹					
REL140	140	7,5	● ¹					
REL250	250	7,5	● ¹					
RT40R	217	3,9	● ¹					
RELK2R	200	4,6			● ²			
RELK2M	250	4,6			● ²			
RELK2I	300	4,6			● ²			
RELK2L	350	4,6			● ²			
RT50R	140	8,6	● ¹					
RT50S	165	4,6	● ¹					
RT250S	230	12,5	● ¹		● ²			
RT250R	516	12,5	● ¹		● ²			
RT250M	570	12,5	● ¹		● ²			
RT250I	729	12,5	● ¹					
RT250L	878	12,5	● ¹					
RT250XL	1025	12,5	● ¹					
T18MR	110	2,3	● ¹			B001B	B001B	
IT18R	102	2,3	● ¹					
IT18FL	111	2,3	● ¹					
T30MR	160	3,5	● ¹			B002B	B002A	
T30RSF	165	3,5	● ¹					
IT50RT	203	4,7	● ¹					
IT50L	381	4,7	● ¹					
T50ML	400	4,6	● ¹					
T50MR	215	4,6	● ¹			B004B	B004A	
T50MS	160	4,6	● ¹					
IT50R	203	4,7	● ¹					
T50RSF	216	4,6	● ¹					
T120MR	400	7,6	● ¹			B005B	B005A	
KR6/18	180	6,0		● ²				
KR6/35	350	6,0		● ²				
KR8/21	210	8,0		● ²				
KR8/33	330	8,0		● ²				

¹ Polyamidi 6.6 (PA66) luonn, Polyamidi 6.6 lämpöstabiloitu (HS) luonn

² Polyamidi 6.6 (PA66) luonn, Polyamidi 6.6 UV-stabiloitu (W) musta

³ Polyamidi 6.6 (PA66) luonn, Polyamidi 6.6 lämpöstabiloitu (HS) luonn, Polyamidi 6.6 UV-stabiloitu (W) musta

Pidätämme oikeudet muutoksiin.

Tuotetunnus	Pituus	Leveys	Tyypihyväksyntä							
			UL	GL	BV	DNV	VG 95387 T04	SAE AS23190 MIL MS3367	DEF STAN	
MAT8SS7	230	7,0		● ⁷	● ⁷					
MAT12SS7	330	7,0		● ⁷	● ⁷					
MAT16SS7	430	7,0		● ⁷	● ⁷					
MAT24SS7	630	7,0		● ⁷	● ⁷					
MAT8SS12	230	12,0		● ⁷	● ⁷					
MAT12SS12	330	12,0		● ⁷	● ⁷					
MAT16SS12	430	12,0		● ⁷	● ⁷					
MAT24SS12	630	12,0		● ⁷	● ⁷					
MAT8SSC7	230	7,0		● ⁶						
MAT12SSC7	330	7,0		● ⁶						
MAT16SSC7	430	7,0		● ⁶						
MAT24SSC7	630	7,0		● ⁶						
MAT8SSC12	230	12,0		● ⁶						
MAT12SSC12	330	12,0		● ⁶						
MAT16SSC12	430	12,0		● ⁶						
MAT24SSC12	630	12,0		● ⁶						
MBT5S	127	4,6		● ⁷	● ⁷	● ⁷				
MBT8S	201	4,6		● ⁷	● ⁷	● ⁷				
MBT14S	362	4,6		● ⁷	● ⁷	● ⁷				
MBT20S	521	4,6		● ⁷	● ⁷	● ⁷				
MBT27S	681	4,6		● ⁷	● ⁷	● ⁷				
MBT33S	838	4,6		● ⁷	● ⁷	● ⁷				
MBT8H	201	7,9		● ⁷	● ⁷	● ⁷				
MBT14H	362	7,9		● ⁷	● ⁷	● ⁷				
MBT20H	521	7,9		● ⁷	● ⁷	● ⁷				
MBT27H	681	7,9		● ⁷	● ⁷	● ⁷				
MBT33H	838	7,9		● ⁷	● ⁷	● ⁷				
MBT14XH	362	12,3		● ⁷	● ⁷					
MBT20XH	521	12,3		● ⁷	● ⁷					
MBT27XH	681	12,3		● ⁷	● ⁷					
MBT33XH	838	12,3		● ⁷	● ⁷					
MLT8SS5	230	5,0			● ⁷					
MLT12SS5	330	5,0			● ⁷					
MLT16SS5	430	5,0			● ⁷					
MLT24SS5	630	5,0			● ⁷					
MLT8SS10	230	10,0			● ⁷					
MLT12SS10	330	10,0			● ⁷					
MLT16SS10	430	10,0			● ⁷					
MLT24SS10	630	10,0			● ⁷					
LFPC70	–	7,0								61-12/31
LFPC103	–	10,3								61-12/31
LFPC150	–	15,0								61-12/31

⁶ Rst-teräs 1.4401 paljas, Rst-teräs 1.4401 pinnoitettu

⁷ Rst-teräs 1.4401 paljas

Pidätämme oikeudet muutoksiin.

Hyväksynät HellermannTyton johdinsideankkureille

Tuotetunnus	Pituus	Leveys	Tyypihyväksyntä
			UL
MB1	12,5	8,0	●
MB2	20,5	12,5	●
MB3	19,0	19,0	●
MB4	28,0	28,0	●
MB5	38,0	38,0	●
MB3A	19,0	19,0	●
MB4A	28,0	28,0	●
MB5A	38,0	38,0	●
CTAM 1	20,5	10,2	●
CTAM 2	20,5	10,2	●
CTAP 1	34,0	12,7	●
CTAP 2	54,1	12,7	●
MSMP 5	204,0	15,7	●
MSMP 6	242,0	15,7	●
TM1SF	10,2	7,6	●

Hyväksynnät HellermannTyton kutistemuoviletuille

UL	Underwriters Laboratories (Keltainen kortti) (USA)
UL224 VW1	Underwriters Laboratories (USA)
CSA	Canadian Standards Association (Kanada)
GL	Germanischer Lloyd (Saksa)
DNV	Det Norske Veritas (Norja)
NFF	Norme Francaise du Matériel Ferroviaire (Ranska)

SAE-AMS	Society of Automotive Engineers - Aerospace Material Specifications (Kansainvälinen)
MIL	Military Specification (USA)
VG	German Defence Equipment Standard (Saksa)
DEF STAN	Defence Standard (Iso-Britannia)
LUL	London Underground (Iso-Britannia)
NSA	Norme Sud Aviation (Airbus Specification)

Tuotetunnus	Tyypihyväksyntä										
	UL 224 AFT	UL224 VW1	UL224	CSA	DNV	MIL/SAE - AMS	VG 95343 T05	DEF STAN	LUL	NFF 00-608	NSA
LVR	●										
HFT-A	●			●	●	DTL-23053/5	●	59-97/3		●	●
HFT-B						DTL-23053/5	●	59-97/3			●
TCN20			●								
TF21		●								●	
TF24						DTL-23053/5					
TF31		●									
EPS400						DTL-23053/4					
TA32	●										
TA42	●										
PST-H							●			●	
PST-HT							●				
SV20						DTL-23053/13					
TK20						DTL-23053/8					
TR27								59-97/3	RSE STD 013		
TFE2, TFE4						DTL-23053/12		59-97/3			●

HellermannTyton UL-File No.:

E 14 35 29
E 19 80 23
E 19 80 24

Hyväksynnät HellermannTyton kutistemuovimuotokappaleille

Tuotetunnus	Tyypihyväksyntä		
	MIL	VG 95343	DEF STAN
Kutistemuovimuotokappaleet XXXX-G		●	59-97/3
kutistemuovimuotokappaleet XXXX-B7	MIL-I-81765		59-97/3
Kutistemuovimuotokappaleet XXXX-HW21		●	59-97/3
V9500 Liima		●	

Hyväksynnät HellermannTyton suojasukille

Tuotetunnus	Tyypihyväksyntä	
	DEF STAN	LUL
Helvin P	59-15/3 Type D1a	
Helvin XY	59-15/3 Type D1b	
LFH-letku LFPT		RSE STD 013
Helsyn H-kumiletku	59-15/3 Type D2a/D2b	
Helsyn NT-kumiletku	59-15/3 Type D3	
Helsyn SLP-kumiletku		
PTFE letku FE	59-15/3 Type D6	

VG-hyväksynät HellermannTyton kutistemuoviletuille ja muotokappaleille

VG German Defence Equipment Standard (Saksa)

Tuotetunnus VG-Norm	HellermannTyton Tuotetunnus
VG 95343 T05 A 001A	HFT-A-3/64-BK
VG 95343 T05 A 001B	HFT-A-3/64-BN
VG 95343 T05 A 001C	HFT-A-3/64-RD
VG 95343 T05 A 001E	HFT-A-3/64-YE
VG 95343 T05 A 001F	HFT-A-3/64-GN
VG 95343 T05 A 001G	HFT-A-3/64-BU
VG 95343 T05 A 001H	HFT-A-3/64-VT
VG 95343 T05 A 001K	HFT-A-3/64-GY
VG 95343 T05 A 001L	HFT-A-3/64-WH
VG 95343 T05 A 002A	HFT-A-1/16-BK
VG 95343 T05 A 002B	HFT-A-1/16-BN
VG 95343 T05 A 002C	HFT-A-1/16-RD
VG 95343 T05 A 002E	HFT-A-1/16-YE
VG 95343 T05 A 002F	HFT-A-1/16-GN
VG 95343 T05 A 002G	HFT-A-1/16-BU
VG 95343 T05 A 002H	HFT-A-1/16-VT
VG 95343 T05 A 002K	HFT-A-1/16-GY
VG 95343 T05 A 002L	HFT-A-1/16-WH
VG 95343 T05 A 003A	HFT-A-3/32-BK
VG 95343 T05 A 003B	HFT-A-3/32-BN
VG 95343 T05 A 003C	HFT-A-3/32-RD
VG 95343 T05 A 003E	HFT-A-3/32-YE
VG 95343 T05 A 003F	HFT-A-3/32-GN
VG 95343 T05 A 003G	HFT-A-3/32-BU
VG 95343 T05 A 003H	HFT-A-3/32-VT
VG 95343 T05 A 003K	HFT-A-3/32-GY
VG 95343 T05 A 003L	HFT-A-3/32-WH
VG 95343 T05 A 004A	HFT-A-1/8-BK
VG 95343 T05 A 004B	HFT-A-1/8-BN
VG 95343 T05 A 004C	HFT-A-1/8-RD
VG 95343 T05 A 004E	HFT-A-1/8-YE
VG 95343 T05 A 004F	HFT-A-1/8-GN
VG 95343 T05 A 004G	HFT-A-1/8-BU
VG 95343 T05 A 004H	HFT-A-1/8-VT
VG 95343 T05 A 004K	HFT-A-1/8-GY
VG 95343 T05 A 004L	HFT-A-1/8-WH
VG 95343 T05 A 004N	HFT-A-1/8-GNYE
VG 95343 T05 A 005A	HFT-A-3/16-BK
VG 95343 T05 A 005B	HFT-A-3/16-BN
VG 95343 T05 A 005C	HFT-A-3/16-RD
VG 95343 T05 A 005E	HFT-A-3/16-YE
VG 95343 T05 A 005F	HFT-A-3/16-GN
VG 95343 T05 A 005G	HFT-A-3/16-BU
VG 95343 T05 A 005H	HFT-A-3/16-VT
VG 95343 T05 A 005K	HFT-A-3/16-GY
VG 95343 T05 A 005L	HFT-A-3/16-WH
VG 95343 T05 A 005N	HFT-A-3/16-GNYE
VG 95343 T05 A 006A	HFT-A-1/4-BK
VG 95343 T05 A 006B	HFT-A-1/4-BN
VG 95343 T05 A 006C	HFT-A-1/4-RD
VG 95343 T05 A 006E	HFT-A-1/4-YE
VG 95343 T05 A 006F	HFT-A-1/4-GN
VG 95343 T05 A 006G	HFT-A-1/4-BU
VG 95343 T05 A 006H	HFT-A-1/4-VT
VG 95343 T05 A 006K	HFT-A-1/4-GY
VG 95343 T05 A 006L	HFT-A-1/4-WH
VG 95343 T05 A 006N	HFT-A-1/4-GNYE
VG 95343 T05 A 007A	HFT-A-3/8-BK
VG 95343 T05 A 007B	HFT-A-3/8-BN
VG 95343 T05 A 007C	HFT-A-3/8-RD
VG 95343 T05 A 007E	HFT-A-3/8-YE
VG 95343 T05 A 007F	HFT-A-3/8-GN
VG 95343 T05 A 007G	HFT-A-3/8-BU

Tuotetunnus VG-Norm	HellermannTyton Tuotetunnus
VG 95343 T05 A 007H	HFT-A-3/8-VT
VG 95343 T05 A 007K	HFT-A-3/8-GY
VG 95343 T05 A 007L	HFT-A-3/8-WH
VG 95343 T05 A 007N	HFT-A-3/8-GNYE
VG 95343 T05 A 008A	HFT-A-1/2-BK
VG 95343 T05 A 008B	HFT-A-1/2-BN
VG 95343 T05 A 008C	HFT-A-1/2-RD
VG 95343 T05 A 008E	HFT-A-1/2-YE
VG 95343 T05 A 008F	HFT-A-1/2-GN
VG 95343 T05 A 008G	HFT-A-1/2-BU
VG 95343 T05 A 008H	HFT-A-1/2-VT
VG 95343 T05 A 008K	HFT-A-1/2-GY
VG 95343 T05 A 008L	HFT-A-1/2-WH
VG 95343 T05 A 008N	HFT-A-1/2-GNYE
VG 95343 T05 A 009A	HFT-A-3/4-BK
VG 95343 T05 A 009B	HFT-A-3/4-BN
VG 95343 T05 A 009C	HFT-A-3/4-RD
VG 95343 T05 A 009E	HFT-A-3/4-YE
VG 95343 T05 A 009F	HFT-A-3/4-GN
VG 95343 T05 A 009G	HFT-A-3/4-BU
VG 95343 T05 A 009H	HFT-A-3/4-VT
VG 95343 T05 A 009K	HFT-A-3/4-GY
VG 95343 T05 A 009L	HFT-A-3/4-WH
VG 95343 T05 A 009N	HFT-A-3/4-GNYE
VG 95343 T05 A 010A	HFT-A-1-BK
VG 95343 T05 A 010B	HFT-A-1-BN
VG 95343 T05 A 010C	HFT-A-1-RD
VG 95343 T05 A 010E	HFT-A-1-YE
VG 95343 T05 A 010F	HFT-A-1-GN
VG 95343 T05 A 010G	HFT-A-1-BU
VG 95343 T05 A 010H	HFT-A-1-VT
VG 95343 T05 A 010K	HFT-A-1-GY
VG 95343 T05 A 010L	HFT-A-1-WH
VG 95343 T05 A 010N	HFT-A-1-GNYE
VG 95343 T05 A 011A	HFT-A-1.1/2-BK
VG 95343 T05 A 011B	HFT-A-1.1/2-BN
VG 95343 T05 A 011C	HFT-A-1.1/2-RD
VG 95343 T05 A 011E	HFT-A-1.1/2-YE
VG 95343 T05 A 011F	HFT-A-1.1/2-GN
VG 95343 T05 A 011G	HFT-A-1.1/2-BU
VG 95343 T05 A 011H	HFT-A-1.1/2-VT
VG 95343 T05 A 011K	HFT-A-1.1/2-GY
VG 95343 T05 A 011L	HFT-A-1.1/2-WH
VG 95343 T05 A 011N	HFT-A-1.1/2-GNYE
VG 95343 T05 A 012A	HFT-A-2-BK
VG 95343 T05 A 012B	HFT-A-2-BN
VG 95343 T05 A 012C	HFT-A-2-RD
VG 95343 T05 A 012E	HFT-A-2-YE
VG 95343 T05 A 012F	HFT-A-2-GN
VG 95343 T05 A 012G	HFT-A-2-BU
VG 95343 T05 A 012H	HFT-A-2-VT
VG 95343 T05 A 012K	HFT-A-2-GY
VG 95343 T05 A 012L	HFT-A-2-WH
VG 95343 T05 A 013A	HFT-A-3-BK
VG 95343 T05 A 013B	HFT-A-3-BN
VG 95343 T05 A 013C	HFT-A-3-RD
VG 95343 T05 A 013E	HFT-A-3-YE
VG 95343 T05 A 013F	HFT-A-3-GN
VG 95343 T05 A 013G	HFT-A-3-BU
VG 95343 T05 A 013H	HFT-A-3-VT
VG 95343 T05 A 013K	HFT-A-3-GY
VG 95343 T05 A 013L	HFT-A-3-WH
VG 95343 T05 A 014A	HFT-A-4-BK

Tuotetunnus VG-Norm	HellermannTyton Tuotetunnus
VG 95343 T05 A 014B	HFT-A-4-BN
VG 95343 T05 A 014C	HFT-A-4-RD
VG 95343 T05 A 014E	HFT-A-4-YE
VG 95343 T05 A 014F	HFT-A-4-GN
VG 95343 T05 A 014G	HFT-A-4-BU
VG 95343 T05 A 014H	HFT-A-4-VT
VG 95343 T05 A 014K	HFT-A-4-GY
VG 95343 T05 A 014L	HFT-A-4-WH
VG 95343 T05 A 019A	HFT-333-1.5/0.5-BK
VG 95343 T05 A 019C	HFT-333-1.5/0.5-RD
VG 95343 T05 A 019E	HFT-333-1.5/0.5-YE
VG 95343 T05 A 019G	HFT-333-1.5/0.5-BU
VG 95343 T05 A 019L	HFT-333-1.5/0.5-WH
VG 95343 T05 A 020A	HFT-333-3/1-BK
VG 95343 T05 A 020C	HFT-333-3/1-RD
VG 95343 T05 A 020E	HFT-333-3/1-YE
VG 95343 T05 A 020G	HFT-333-3/1-BU
VG 95343 T05 A 020L	HFT-333-3/1-WH
VG 95343 T05 A 021A	HFT-333-6/2-BK
VG 95343 T05 A 021C	HFT-333-6/2-RD
VG 95343 T05 A 021E	HFT-333-6/2-YE
VG 95343 T05 A 021G	HFT-333-6/2-BU
VG 95343 T05 A 021L	HFT-333-6/2-WH
VG 95343 T05 A 022A	HFT-333-9/3-BK
VG 95343 T05 A 022C	HFT-333-9/3-RD
VG 95343 T05 A 022E	HFT-333-9/3-YE
VG 95343 T05 A 022G	HFT-333-9/3-BU
VG 95343 T05 A 022L	HFT-333-9/3-WH
VG 95343 T05 A 023A	HFT-333-12/4-BK
VG 95343 T05 A 023C	HFT-333-12/4-RD
VG 95343 T05 A 023E	HFT-333-12/4-YE
VG 95343 T05 A 023G	HFT-333-12/4-BU
VG 95343 T05 A 023L	HFT-333-12/4-WH
VG 95343 T05 A 024A	HFT-333-18/6-BK
VG 95343 T05 A 024C	HFT-333-18/6-RD
VG 95343 T05 A 024L	HFT-333-18/6-YE
VG 95343 T05 A 024G	HFT-333-18/6-BU
VG 95343 T05 A 024L	HFT-333-18/6-WH
VG 95343 T05 A 025A	HFT-333-24/8-BK
VG 95343 T05 A 025C	HFT-333-24/8-RD
VG 95343 T05 A 025E	HFT-333-24/8-YE
VG 95343 T05 A 025G	HFT-333-24/8-BU
VG 95343 T05 A 025L	HFT-333-24/8-WH
VG 95343 T05 A 026A	HFT-333-39/13-BK
VG 95343 T05 A 026C	HFT-333-39/13-RD
VG 95343 T05 A 026E	HFT-333-39/13-YE
VG 95343 T05 A 026G	HFT-333-39/13-BU
VG 95343 T05 A 026L	HFT-333-39/13-WH
VG 95343 T05 B 001M	HFT-B-3/64-CL
VG 95343 T05 B 002M	HFT-B-1/16-CL
VG 95343 T05 B 003M	HFT-B-3/32-CL
VG 95343 T05 B 004M	HFT-B-1/8-CL
VG 95343 T05 B 005M	HFT-B-3/16-CL
VG 95343 T05 B 006M	HFT-B-1/4-CL
VG 95343 T05 B 007M	HFT-B-3/8-CL
VG 95343 T05 B 008M	HFT-B-1/2-CL
VG 95343 T05 B 009M	HFT-B-3/4-CL
VG 95343 T05 B 010M	HFT-B-1-CL
VG 95343 T05 B 011M	HFT-B-1.1/2-CL
VG 95343 T05 B 012M	HFT-B-2-CL
VG 95343 T05 B 013M	HFT-B-3-CL
VG 95343 T05 B 014M	HFT-B-4-CL
VG 95343 T05 D 001A	PST-H-1/8-BK

Tuotetunnus VG-Norm	HellermannTyton Tuotetunnus
VG 95343 T05 D 002A	PST-H-3/16-BK
VG 95343 T05 D 003A	PST-H-1/4-BK
VG 95343 T05 D 004A	PST-H-3/8-BK
VG 95343 T05 D 005A	PST-H-1/2-BK
VG 95343 T05 D 006A	PST-H-3/4-BK
VG 95343 T05 D 007A	PST-H-1-BK
VG 95343 T05 D 008A	PST-H-1.1/2-BK
VG 95343 T05 D 009A	PST-H-2-BK
VG 95343 T05 D 010A	PST-H-3-BK
VG 95343 T05 D 011A	PST-H-4-BK
VG 95343 T05 D 012A	PST-HT-3/32-BK
VG 95343 T05 D 013A	PST-HT-1/8-BK
VG 95343 T05 D 014A	PST-HT-3/16-BK
VG 95343 T05 D 015A	PST-HT-1/4-BK
VG 95343 T05 D 016A	PST-HT-3/8-BK
VG 95343 T05 D 017A	PST-HT-1/2-BK
VG 95343 T05 D 018A	PST-HT-3/4-BK
VG 95343 T05 D 019A	PST-HT-1-BK
VG 95343 T05 D 020A	PST-HT-1.1/2-BK
VG 95343 T05 D 021A	PST-HT-1.1/4-BK
VG 95343 T05 D 022A	PST-HT-2-BK
VG 95343 T05 E 001A	VITON-E-1/8-BK
VG 95343 T05 E 002A	VITON-E-3/16-BK
VG 95343 T05 E 003A	VITON-E-1/4-BK
VG 95343 T05 E 004A	VITON-E-3/8-BK
VG 95343 T05 E 005A	VITON-E-1/2-BK
VG 95343 T05 E 006A	VITON-E-3/4-BK
VG 95343 T05 E 007A	VITON-E-1-BK
VG 95343 T05 E 008A	VITON-E-1.1/2-BK
VG 95343 T05 E 009A	VITON-E-2-BK
VG 95343 T05 F 001M	KYNAR-3/64-CL
VG 95343 T05 F 002M	KYNAR-1/16-CL
VG 95343 T05 F 003M	KYNAR-3/32-CL
VG 95343 T05 F 004M	KYNAR-1/8-CL
VG 95343 T05 F 005M	KYNAR-3/16-CL
VG 95343 T05 F 006M	KYNAR-1/4-CL
VG 95343 T05 F 007M	KYNAR-3/8-CL
VG 95343 T05 F 008M	KYNAR-1/2-CL
VG 95343 T05 F 009M	KYNAR-3/4-CL
VG 95343 T05 F 010M	KYNAR-1-CL
VG 95343 T06 A 001 A	152-41-G
VG 95343 T06 A 002 A	153-41-G
VG 95343 T06 A 003 A	154-41-G
VG 95343 T06 A 004 A	155-41-G
VG 95343 T06 A 005 A	156-41-G
VG 95343 T06 A 006 A	157-41-G
VG 95343 T06 A 007 A	158-41-G
VG 95343 T06 A 008 A	159-41-G
VG 95343 T06 A 009 A	160-41-G
VG 95343 T06 A 010 A	199-4-G
VG 95343 T06 B 001 A	152-42-G
VG 95343 T06 B 002 A	153-42-G
VG 95343 T06 B 003 A	154-42-G
VG 95343 T06 B 004 A	155-42-G
VG 95343 T06 B 005 A	156-42-G
VG 95343 T06 B 006 A	157-42-G
VG 95343 T06 B 007 A	158-42-G
VG 95343 T06 B 008 A	159-42-G
VG 95343 T06 B 009 A	160-42-G
VG 95343 T06 C 001 A	157-43-G
VG 95343 T06 C 002 A	158-43-G
VG 95343 T06 C 003 A	159-43-G
VG 95343 T06 C 004 A	160-43-G

Tuotetunnus VG-Norm	HellermannTyton Tuotetunnus
VG 95343 T06 D 001 A	129-1-G
VG 95343 T06 D 002 A	130-1-G
VG 95343 T06 D 003 A	131-1-G
VG 95343 T06 D 004 A	132-1-G
VG 95343 T06 D 005 A	133-1-G
VG 95343 T06 D 006 A	134-1-G
VG 95343 T06 D 007 A	135-1-G
VG 95343 T06 D 008 A	136-1-G
VG 95343 T06 D 009 A	138-1-G
VG 95343 T06 D 011 A	176-1-G
VG 95343 T06 D 012 A	177-1-G
VG 95343 T06 D 013 A	178-1-G
VG 95343 T06 D 014 A	179-1-G
VG 95343 T06 E 001 A	1152-4-G
VG 95343 T06 E 002 A	1154-4-G
VG 95343 T06 E 003 A	1155-4-G
VG 95343 T06 E 004 A	1156-4-G
VG 95343 T06 E 005 A	1157-4-G
VG 95343 T06 E 006 A	1158-4-G
VG 95343 T06 E 007 A	1159-4-G
VG 95343 T06 E 008 A	1160-4-G
VG 95343 T06 F 001 A	1121-1-G
VG 95343 T06 F 002 A	1122-1-G
VG 95343 T06 F 003 A	1123-1-G
VG 95343 T06 F 004 A	1124-1-G
VG 95343 T06 F 005 A	1125-1-G
VG 95343 T06 F 006 A	1126-1-G
VG 95343 T06 F 007 A	1127-1-G
VG 95343 T06 F 008 A	1128-1-G
VG 95343 T06 F 009 A	1129-1-G
VG 95343 T06 F 010 A	1141-1-G
VG 95343 T06 F 011 A	1133-1-G
VG 95343 T06 F 012 A	1134-1-G
VG 95343 T06 F 013 A	1135-1-G
VG 95343 T06 F 014 A	1136-1-G
VG 95343 T06 J 001 A	1111-1-G
VG 95343 T06 J 002 A	1112-1-G
VG 95343 T06 J 003 A	1113-1-G
VG 95343 T06 J 004 A	1114-1-G
VG 95343 T06 J 006 A	1116-1-G
VG 95343 T06 J 007 A	1117-1-G
VG 95343 T06 J 008 A	1118-1-G
VG 95343 T06 J 009 A	1119-1-G
VG 95343 T06 K 001 A	1505-1-G
VG 95343 T06 K 002 A	1506-1-G
VG 95343 T06 K 003 A	1507-1-G
VG 95343 T06 K 004 A	1501-1-G
VG 95343 T06 K 005 A	1502-2-G
VG 95343 T06 K 006 A	1502-2-G
VG 95343 T06 K 007 A	1506-2-G
VG 95343 T06 K 008 A	1507-2-G
VG 95343 T06 K 009 A	1501-2-G
VG 95343 T06 K 010 A	1502-1-G
VG 95343 T06 L 001 A	2101-1-G
VG 95343 T06 L 002 A	2102-1-G
VG 95343 T06 L 003 A	2103-1-G
VG 95343 T06 L 004 A	2104-1-G
VG 95343 T06 L 005 A	2105-1-G
VG 95343 T06 L 006 A	2101-2-G
VG 95343 T06 L 007 A	2102-2-G
VG 95343 T06 L 008 A	2103-2-G
VG 95343 T06 L 009 A	2105-2-G
VG 95343 T07 A 001 A	152-41-GP

Tuotetunnus VG-Norm	HellermannTyton Tuotetunnus
VG 95343 T07 A 002 A	153-41-GP
VG 95343 T07 A 003 A	154-41-GP
VG 95343 T07 A 004 A	155-41-GP
VG 95343 T07 A 005 A	156-41-GP
VG 95343 T07 A 006 A	157-41-GP
VG 95343 T07 A 007 A	158-41-GP
VG 95343 T07 A 008 A	159-41-GP
VG 95343 T07 A 009 A	160-41-GP
VG 95343 T07 B 001 A	152-42-GP
VG 95343 T07 B 002 A	153-42-GP
VG 95343 T07 B 003 A	154-42-GP
VG 95343 T07 B 004 A	155-42-GP
VG 95343 T07 B 005 A	156-42-GP
VG 95343 T07 B 006 A	157-42-GP
VG 95343 T07 B 007 A	158-42-GP
VG 95343 T07 B 008 A	159-42-GP
VG 95343 T07 B 009 A	160-42-GP
VG 95343 T07 C 001 A	157-43-GP
VG 95343 T07 C 002 A	158-43-GP
VG 95343 T07 C 003 A	159-43-GP
VG 95343 T07 C 004 A	160-43-GP
VG 95343 T07 D 001 A	129-1-GP
VG 95343 T07 D 002 A	130-1-GP
VG 95343 T07 D 003 A	131-1-GP
VG 95343 T07 D 004 A	132-1-GP
VG 95343 T07 D 005 A	133-1-GP
VG 95343 T07 D 006 A	134-1-GP
VG 95343 T07 D 007 A	135-1-GP
VG 95343 T07 D 008 A	136-1-GP
VG 95343 T07 D 009 A	138-1-GP
VG 95343 T07 D 010 A	187-1-GP
VG 95343 T07 E 001 A	1152-4-GP
VG 95343 T07 E 002 A	1154-4-GP
VG 95343 T07 E 003 A	1155-4-GP
VG 95343 T07 E 004 A	1156-4-GP
VG 95343 T07 E 005 A	1157-4-GP
VG 95343 T07 E 006 A	1158-4-GP
VG 95343 T07 E 007 A	1159-4-GP
VG 95343 T07 E 008 A	1160-4-GP
VG 95343 T07 F 001 A	1121-1-GP
VG 95343 T07 F 002 A	1122-1-GP
VG 95343 T07 F 003 A	1123-1-GP
VG 95343 T07 F 004 A	1124-1-GP
VG 95343 T07 F 005 A	1125-1-GP
VG 95343 T07 F 006 A	1126-1-GP
VG 95343 T07 F 007 A	1127-1-GP
VG 95343 T07 F 008 A	1128-1-GP
VG 95343 T07 F 009 A	1129-1-GP
VG 95343 T07 F 010 A	1141-1-GP
VG 95343 T08 A 001 A	1203-1-G
VG 95343 T08 A 002 A	1209-1-G
VG 95343 T08 A 007 A	1201-1-G
VG 95343 T08 A 009 A	1206-1-G
VG 95343 T08 A 010 A	1202-1-G
VG 95343 T08 A 011 A	1207-1-G
VG 95343 T08 A 016 A	1204-1-G
VG 95343 T08 A 017 A	1216-1-G
VG 95343 T08 B 001 A	1301-1-G
VG 95343 T08 B 002 A	1303-1-G
VG 95343 T08 B 003 A	1311-1-G
VG 95343 T08 B 004 A	1302-1-G
VG 95343 T08 B 005 A	1304-1-G
VG 95343 T08 B 006 A	1305-1-G

Tuotetunnus VG-Norm	HellermannTyton Tuotetunnus
VG 95343 T08 B 007 A	1312-1-G
VG 95343 T08 B 008 A	1316-1-G
VG 95343 T08 B 009 A	1313-1-G
VG 95343 T08 B 010 A	1306-1-G
VG 95343 T08 B 011 A	1307-1-G
VG 95343 T08 B 012 A	1308-1-G
VG 95343 T08 C 001 A	206-1-G
VG 95343 T08 C 002 A	203-1-G
VG 95343 T08 C 003 A	204-1-G
VG 95343 T08 C 004 A	211-1-G
VG 95343 T08 C 005 A	212-1-G
VG 95343 T08 D 001 A	306-1-G
VG 95343 T08 D 002 A	304-1-G
VG 95343 T08 D 003 A	310-1-G
VG 95343 T08 D 004 A	311-1-G
VG 95343 T08 E 002 A	411-1-G
VG 95343 T08 E 004 A	403-1-G
VG 95343 T08 E 005 A	413-1-G
VG 95343 T09 A 001 A	1203-1-GP
VG 95343 T09 A 002 A	1209-1-GP
VG 95343 T09 A 003 A	1214-1-GP
VG 95343 T09 B 001 A	1301-1-GP
VG 95343 T09 B 002 A	1303-1-GP
VG 95343 T09 B 003 A	1311-1-GP
VG 95343 T09 C 001 A	206-1-GP
VG 95343 T09 C 002 A	203-1-GP
VG 95343 T09 C 003 A	204-1-GP
VG 95343 T10 A 001 A	1612-1-G
VG 95343 T10 A 002 A	1613-1-G
VG 95343 T10 A 003 A	1614-1-G
VG 95343 T10 A 004 A	1615-1-G
VG 95343 T10 A 005 A	1616-1-G
VG 95343 T15 A 001 A	V 9500
VG 95343 T18 A 001 A	152-41-GW24
VG 95343 T18 A 002 A	153-41-GW24
VG 95343 T18 A 003 A	154-41-GW24
VG 95343 T18 A 004 A	155-41-GW24
VG 95343 T18 A 005 A	156-41-GW24
VG 95343 T18 A 006 A	157-41-GW24
VG 95343 T18 A 007 A	158-41-GW24
VG 95343 T18 A 008 A	159-41-GW24
VG 95343 T18 A 009 A	160-41-GW24
VG 95343 T18 A 010 A	199-41-GW24
VG 95343 T18 E 001 A	1505-1-GW24
VG 95343 T18 E 002 A	1506-1-GW24
VG 95343 T18 E 003 A	1507-1-GW24
VG 95343 T18 E 004 A	1501-1-GW24
VG 95343 T18 E 005 A	1502-2-GW24
VG 95343 T18 E 006 A	1505-2-GW24
VG 95343 T18 E 007 A	1506-2-GW24
VG 95343 T18 E 008 A	1507-2-GW24
VG 95343 T18 E 009 A	1501-2-GW24
VG 95343 T18 E 010 A	1502-1-GW24
VG 95343 T18 B 001 A	152-42-GW24
VG 95343 T18 B 002 A	153-42-GW24
VG 95343 T18 B 003 A	154-42-GW24
VG 95343 T18 B 004 A	155-42-GW24
VG 95343 T18 B 005 A	156-42-GW24
VG 95343 T18 B 006 A	157-42-GW24
VG 95343 T18 B 007 A	158-42-GW24
VG 95343 T18 B 008 A	159-42-GW24
VG 95343 T18 B 009 A	160-42-GW24
VG 95343 T18 C 001 A	157-43-GW24

Tuotetunnus VG-Norm	HellermannTyton Tuotetunnus
VG 95343 T18 C 002 A	158-43-GW24
VG 95343 T18 C 003 A	159-43-GW24
VG 95343 T18 C 004 A	160-43-GW24
VG 95343 T18 D 001 A	1152-4-GW24
VG 95343 T18 D 002 A	1154-4-GW24
VG 95343 T18 D 003 A	1155-4-GW24
VG 95343 T18 D 004 A	1156-4-GW24
VG 95343 T18 D 005 A	1157-4-GW24
VG 95343 T18 D 006 A	1158-4-GW24
VG 95343 T18 D 007 A	1159-4-GW24
VG 95343 T18 D 008 A	1160-4-GW24
VG 95343 T18 G 001 A	2101-1-GW24
VG 95343 T18 G 003 A	2102-1-GW24
VG 95343 T18 G 005 A	2103-1-GW24
VG 95343 T18 G 006 A	2104-1-GW24
VG 95343 T18 G 007 A	2105-1-GW24
VG 95343 T18 G 008 A	2101-2-GW24
VG 95343 T18 G 010 A	2102-2-GW24
VG 95343 T18 G 012 A	2103-2-GW24
VG 95343 T18 G 014 A	2105-2-GW24
VG 95343 T18 H 001 A	1133-2-GW24
VG 95343 T18 H 002 A	1133-1-GW24
VG 95343 T19 A 001 A	1203-1-GW24
VG 95343 T19 A 002 A	1209-1-GW24
VG 95343 T19 A 003 A	1214-1-GW24
VG 95343 T19 A 004 A	1210-1-GW24
VG 95343 T19 A 006 A	1212-1-GW24
VG 95343 T19 A 007 A	1201-1-GW24
VG 95343 T19 A 008 A	1213-1-GW24
VG 95343 T19 A 009 A	1206-1-GW24
VG 95343 T19 A 010 A	1202-1-GW24
VG 95343 T19 A 011 A	1207-1-GW24
VG 95343 T19 A 012 A	1208-1-GW24
VG 95343 T19 A 016 A	1204-1-GW24
VG 95343 T19 A 017 A	1216-1-GW24
VG 95343 T19 A 018 A	1220-1-GW24
VG 95343 T19 E 002 A	411-1-GW24
VG 95343 T19 E 003 A	412-1-GW24
VG 95343 T19 E 004 A	403-1-GW24
VG 95343 T19 E 005 A	413-1-GW24
VG 95343 T19 E 009 A	414-1-GW24
VG 95343 T19 B 001 A	1301-1-GW24
VG 95343 T19 B 002 A	1303-1-GW24
VG 95343 T19 B 003 A	1311-1-GW24
VG 95343 T19 B 004 A	1302-1-GW24
VG 95343 T19 B 006 A	1305-1-GW24
VG 95343 T19 B 007 A	1312-1-GW24
VG 95343 T19 B 008 A	1316-1-GW24
VG 95343 T19 B 009 A	1313-1-GW24
VG 95343 T19 B 010 A	1306-1-GW24
VG 95343 T19 B 011 A	1307-1-GW24
VG 95343 T19 B 012 A	1308-1-GW24
VG 95343 T19 C 001 A	206-1-GW24
VG 95343 T19 C 002 A	203-1-GW24
VG 95343 T19 C 003 A	204-1-GW24
VG 95343 T19 C 004 A	211-1-GW24
VG 95343 T19 C 005 A	212-1-GW24
VG 95343 T19 D 001 A	306-1-GW24
VG 95343 T19 D 002 A	304-1-GW24
VG 95343 T19 D 003 A	310-1-GW24
VG 95343 T19 D 004 A	311-1-GW24
VG 95343 T19 D 005 A	312-1-GW24
VG 95343 T29 A 001 A	152-61-HW21

Tuotetunnus VG-Norm	HellermannTyton Tuotetunnus
VG 95343 T29 A 002 A	153-61-HW21
VG 95343 T29 A 003 A	154-61-HW21
VG 95343 T29 A 004 A	155-61-HW21
VG 95343 T29 A 005 A	156-61-HW21
VG 95343 T29 A 006 A	157-61-HW21
VG 95343 T29 B 001 A	152-62-HW21
VG 95343 T29 B 002 A	153-62-HW21
VG 95343 T29 B 003 A	154-62-HW21
VG 95343 T29 B 004 A	155-62-HW21
VG 95343 T29 B 005 A	156-62-HW21
VG 95343 T29 B 006 A	157-62-HW21
VG 95343 T29 B 007 A	158-62-HW21
VG 95343 T29 C 001 A	157-63-HW21
VG 95343 T29 C 002 A	158-63-HW21
VG 95343 T29 D 001 A	1152-6-HW21
VG 95343 T29 D 002 A	1154-6-HW21
VG 95343 T29 D 003 A	1155-6-HW21
VG 95343 T29 D 004 A	1156-6-HW21
VG 95343 T29 D 005 A	1157-6-HW21
VG 95343 T29 D 006 A	1158-6-HW21
VG 95343 T30 A 001 A	1203-1-HW21
VG 95343 T30 A 002 A	1209-1-HW21
VG 95343 T30 A 007 A	1201-1-HW21
VG 95343 T30 A 009 A	1206-1-HW21
VG 95343 T30 A 010 A	1202-1-HW21
VG 95343 T30 A 011 A	1207-1-HW21
VG 95343 T30 A 016 A	1204-1-HW21
VG 95343 T30 A 017 A	1216-1-HW21
VG 95343 T30 B 001 A	1301-1-HW21
VG 95343 T30 B 002 A	1303-1-HW21
VG 95343 T30 B 003 A	1311-1-HW21
VG 95343 T30 B 004 A	1302-1-HW21
VG 95343 T30 C 001 A	206-1-HW21
VG 95343 T30 C 002 A	203-1-HW21
VG 95343 T30 C 003 A	204-1-HW21
VG 95343 T30 C 004 A	211-1-HW21
VG 95343 T30 C 005 A	212-1-HW21
VG 95343 T30 D 001 A	306-1-HW21
VG 95343 T30 D 002 A	304-1-HW21
VG 95343 T30 D 003 A	310-1-HW21
VG 95343 T30 D 004 A	311-1-HW21

Hyväksynät HellermannTyton kaapelisuojille

UL	Underwriters Laboratories (USA)	cULus	Underwriters Laboratories (Kanada, USA)
LUL	London Underground (Iso-Britannia)	FIMKO	Suomalainen testaus- ja sertifiointiyriys (Finland)
UL224 VW1	Underwriters Laboratories Vertical Wire 1 (USA)	DEMKO	Danske Elektriske Materialekontrol (Tanska)
CSA	Canadian Standards Association (Kanada)	NEMKO	Norges Elektriske Materielkontroll (Norja)
BS	British Standard (Iso-Britannia)	SEMKO	Sveriges Elektriska Materielkontroll (Ruotsi)
UL94	Flammability Rating (USA)	KEMA KEUR	KEMA Quality B.V (Alankomaat)
MIL	Military Specification (USA)	CEBEC	Comité Electrotechnique Belgic (Belgia)

Tuotetunnus	Tyypihyväksyntä	
	UL	UL94
Heladuct HTC	●	V2
Helagaine HEGPV0X	●	V0
Helawrap HWWA-V0		V0

Hyväksynät HellermannTyton HelaCon-rasialiittimille

Tuotetunnus	Tyypihyväksyntä							
	VDE	FIMKO	DEMKO	NEMKO	SEMKO	KEMA KEUR	cULus	CEBEC
HelaCon Plus	●	●	●	●	●	●	●	
HelaCon Easy	●	●				●	●	●

Hyväksynät HellermannTyton merkintätarvikkeille

Tuotetunnus	Tyypihyväksyntä						Materiaalitestit	
	UL	CSA	MIL	DEF STAN	LUL	VG	UL94	
WIC							V0*	
Merkintälevyllä varustetut johdinsiteet	●							
IT-merkintälevyt						●		
Helatag lämpösiirto, Mat.799	●							
Helatag lämpösiirto Mat. 829	●							
Helatag lämpösiirto, Mat. 950	●	●						
TLFPT					RSE STD 013			
TCGT		●						
TULT	●	●						
TIPTAG					RSE STD 013			
TIPTAG VA			●					
ShrinkTrak	●		●	●				

* Perusmateriaali

Hyväksynät HellermannTyton asennustyökaluille

Tuotetunnus	Tyypihyväksyntä	
	MIL	MIL
Asennustyökalu MK7	MS 90387-1	MS 90387-1
Asennustyökalu MK9	MS 90387-2	MS 90387-2