

GS1 Sweden ESAP

Element och struktur

Term nr	Element	Förekomst	Elementspecifikation
			Affärskommunikationsdokumentet används för bekräftelse av order. Beroende på det kommersiella avtalet (ramavtalet) får leverantören eventuellt avvisa eller ändra på enskilda rader. Endast sådana rader inkluderas i orderbekräftelsen.
	ORDERBEKRÄFTELSEHUVUD	1..1	Comment: Följande termer förekommer en gång per orderbekräftelse.
* T3345	Ordersvarsnummer	1..1	Definition: Ett unikt nummer som används för att identifiera ordersvar. Comment: Varje nytt ordersvar ska ges en unik identitet. Ordersvarsnumret är samma nummer som leverantören har allokerat för motsvarande order/avrop från köparen i sitt interna ordersystem (kundorder). Använd gärna GDTI för att få en globalt unik identitet. GDTI (Global Document Type Identifier, GS1-dokumentidentitet) är ett alfanumeriskt fält som innehåller från 14 upp till 30 siffror. Format: En alfanumerisk sträng med upp till 30 tecken. Length: 1 .. 30
T3347	Ordersvarsstatus	1..1	Definition: Kod som identifierar status för mottagen order. Comment: 4 - ordern accepteras med ändringar 29 - ordern accepteras utan ändring Format: En alfanumerisk sträng med upp till 3 tecken. Length: 1 .. 3
* T3316	Referens till order	1..1	Definition: Identiteten för den order som detta affärskommunikationsdokument hänvisar till. Format: En alfanumerisk sträng med upp till 30 tecken. Length: 1 .. 30
	ORDERSVARSDATUM ELLER ORDERSVARSTIDPUNKT	1..1	Comment: Endast en av "T3346 Ordersvarsdatum" och "T3380 Ordersvarstidpunkt" får användas i samma orderbekräftelse.
T3346	Ordersvarsdatum	1..1	Stereotype: choice Definition: Datum när ordersvaret skapades. Format: CCYYMMDD Length: 8
T3380	Ordersvarstidpunkt	1..1	Definition: Tidpunkt när ordersvaret skapades. Format: CCYYMMDDHHMM Length: 12
	PLANERAD LEVERANS FÖR HELA ORDERN	0..1	Comment: Klassen används om hela ordern har avvikande leveransdatum/tidpunkt jämfört med "Leveransinformation" i ordern. Endast en av "T0048 Planerat leveransdatum", "T0291 Planerad leveranstidpunkt" och "T3334 Tillgänglig avhämtningstidpunkt" får användas i samma orderbekräftelse. Stereotype: choice
T0048	Planerat leveransdatum	1..1	Definition: Datum när artiklarna planeras att levereras. Format: CCYYMMDD Length: 8
T0291	Planerad leveranstidpunkt	1..1	Definition: Datum och tidpunkt när artiklarna planeras att levereras. Format: CCYYMMDDHHMM Length: 12
* T3334	Tillgänglig avhämtningstidpunkt	1..1	Definition: Datum och tidpunkt när artikeln ska vara tillgänglig för avhämtning.

GS1 Sweden ESAP
Element och struktur

Term nr	Element	Förekomst	Elementspecifikation
			Format: CCYYMMDDHHMM Length: 12
	LEVERANTÖR	1..1	Comment: Klassen innehåller uppgifter om leverantören och eventuella andra parter hos leverantören.
T0009	Leverantörens identitet, GLN	1..1	Definition: Identitet för part som definieras som juridisk säljare enligt ett kommersiellt avtal. Format: GLN (Global Location Number, GS1-lokaliseringsnummer). Ett alfanumeriskt fält med exakt 13 siffror. Length: 13
+ T0129	Godsavsändarens identitet, GLN	0..1	Definition: Identitet för part som godset har skickats från. Comment: Termen används när leverantören vill ange att varorna skickas från en annan part än leverantören. Om en godsavsändare inte anges förutsätts att varorna skickats från leverantören. Godsavsändaren kan till exempel vara en intern eller extern lagerenhet. Comment: Termen används endast om godsavsändaren är annan än vad som har angivits i ordern. Format: GLN (Global Location Number, GS1-lokaliseringsnummer). Ett alfanumeriskt fält med exakt 13 siffror. Length: 13
+ T2240	Hämtplatsens identitet, GLN	0..1	Definition: Identitet för den plats som artikeln kan skickas eller hämtas ifrån. Comment: Termen används då köpare och leverantör har kommit överens om att godset ska hämtas av köparen. Om köpare och leverantör har kommit överens om att godset ska hämtas av köparen, men en hämtplats inte anges förutsätts att godset ska hämtas hos godsavsändaren. Om godsavsändare inte heller anges förutsätts att godset ska hämtas hos leverantören. Comment: Termen används endast om hämtplatsen är annan än vad som har angivits i ordern. Format: GLN (Global Location Number, GS1-lokaliseringsnummer). Ett alfanumeriskt fält med exakt 13 siffror. Length: 13
	KÖPARE	1..1	Comment: Klassen innehåller uppgifter om köparen och eventuella andra parter hos köparen.
T0008	Köparens identitet, GLN	1..1	Definition: Identitet för part som definieras som juridisk köpare enligt ett kommersiellt avtal. Format: GLN (Global Location Number, GS1-lokaliseringsnummer). Ett alfanumeriskt fält med exakt 13 siffror. Length: 13
	ORDERBEKRÄFTELSERAD	0..unbounded	Comment: Klassen används endast om kodvärdet är "4" (ordern accepteras med ändringar) för "T3347 Ordersvarsstatus". Termerna i klassen förekommer en gång för varje artikel som avviker från ordern. Exempel: Om avtalet tillåter leverans av ersättningsartiklar, då beställd artikel inte finns tillgänglig för leverans, så anges detta på två rader med hjälp av "T0049 Radstatus" och följande klasser: Rad 1 - Ursprunglig artikel tas bort: "T0049 Radstatus" kodvärde: 3 (Ändring) "Beställd artikel" + "Bekräftad kvantitet" + "Referens till order och orderrad" + "Kvantitet som avviker" Rad 2 - Ersättningsartikel läggs till: "T0049 Radstatus": kodvärde: 1 (Tillägg) "Beställd artikel" + "Ersättningsartikel" + "Bekräftad kvantitet" + "Referens till order och orderrad"
T0051	Radnummer	1..1	Definition: Radnumret för raden inom affärsmeddelandet. Comment: Radnummer ska vara ett löpnummer i stigande ordning. Ex 1, 2, 3, 4 osv Alt 10, 20, 30, ... Format: Ett heltal med upp till sex siffror. Maximum Total Digits: 6

GS1 Sweden ESAP

Element och struktur

Term nr	Element	Förekomst	Elementspecifikation								
			Maximum Decimal Digits: 0								
T0049	Radstatus	1..1	Definition: Kod som anger hur raden ska behandlas. Format: En alfanumerisk sträng med upp till 3 tecken. Length: 1 .. 3								
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code/Description</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Tillägg Informationen ska läggas till eller har lagts till.</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Ändring Informationen ska ändras eller har ändrats.</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Ej accepterat Denna rad accepteras inte av köparen.</td> </tr> </tbody> </table>	Code/Description		1	Tillägg Informationen ska läggas till eller har lagts till.	3	Ändring Informationen ska ändras eller har ändrats.	7	Ej accepterat Denna rad accepteras inte av köparen.
Code/Description											
1	Tillägg Informationen ska läggas till eller har lagts till.										
3	Ändring Informationen ska ändras eller har ändrats.										
7	Ej accepterat Denna rad accepteras inte av köparen.										
	ARTIKEL	1..1									
	BESTÄLLD ARTIKEL	1..1									
T0154	Artikelns identitet, GTIN	1..1	Definition: Identiteten för artikeln som ett globalt unikt och entydigt nummer. Comment: Identiteten ger åtkomst till information om artikeln (produkten eller tjänsten) och används vid dess beställning, leverans och fakturering. Comment: Identitet för denna artikel/förpackning som ett GTIN. Något av: GTIN-13 GTIN-14 GTIN-8 GTIN-12 Format: GTIN (Global Trade Item Number, GS1-artikelnummer). Ett alfanumeriskt fält med exakt 14 siffror. Length: 14								
T0172	Leverantörens artikelnummer	0..1	Definition: Artikelns nummer enligt leverantörens eget numreringsystem. Comment: Numret är inte ett GTIN (Global Trade Item Number, GS1-artikelnummer). Comment: Får endast användas om artikeln är beställningsbar för köparen. Detta artikelnummer måste vara unikt, dvs samma artikelnummer får inte finnas på någon annan artikel eller artikelnivå från samma leverantör. Format: En alfanumerisk sträng med upp till 10 tecken. Length: 1 .. 10								
	ERSÄTTNINGSARTIKEL	0..1	Comment: Klassen används om avtalet tillåter att beställd artikel får ersättas av en annan artikel.								
T1319	Ersättningsartikelns identitet, GTIN	1..1	Definition: Identiteten som ett globalt unikt och entydigt nummer för den artikel som ersätter en annan artikel. Comment: Termen används endast om ersättning med en annan artikel är tillåten. Format: GTIN (Global Trade Item Number, GS1-artikelnummer). Ett alfanumeriskt fält med exakt 14 siffror. Length: 14								
+ T0050	Ersättningsartikel, leverantörens artikelnummer	0..1	Definition: Leverantörens artikelnummer som ersätter ett annat artikelnummer utställt av samma leverantör. Format: En alfanumerisk sträng med upp till 35 tecken. Length: 1 .. 35								
	REFERENS TILL ORDER OCH ORDERRAD	1..1									

GS1 Sweden ESAP

Element och struktur

Term nr	Element	Förekomst	Elementspecifikation								
* T3316	Referens till order	1..1	Definition: Identiteten för den order som detta affärskument hänvisar till. Comment: Samma referens T3316 som i huvudet. Format: En alfanumerisk sträng med upp till 30 tecken. Length: 1 .. 30								
T3322	Referens till orderrad	1..1	Definition: Referens till radnumret för den orderrad som denna rad i affärskumentet hänvisar till. Format: Ett heltal med upp till sex siffror. Maximum Total Digits: 6 Maximum Decimal Digits: 0								
	BEKRÄFTAD KVANTITET	1..1	Comment: Klassen används om den kvantitet som leverantören bekräftar skiljer sig från "Beställd kvantitet" i ordern.								
T0054	Accepterad beställd kvantitet	1..1	Definition: Den del av den beställda kvantiteten som har accepterats att levereras. Comment: Om mellanskillnad uppstår från ordern är det möjligt att ange detta i klassen "Avvikande eller restnoterad kvantitet". Format: Ett numeriskt värde med upp till 15 siffror inklusive maximalt tre decimaler. Maximum Total Digits: 15 Maximum Decimal Digits: 3								
T0055	Måttenhet för kvantitet	0..1	Definition: Måttenhet i vilken tillhörande kvantitet är uttryckt. Comment: Används vid bekräftelse av en variabelmåttvara då artikeln/förpackningen är beställd i annan måttenhet än styck. Format: En alfanumerisk sträng med upp till 3 tecken. Length: 1 .. 3								
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code/Description</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>GRM</td> <td>gram</td> </tr> <tr> <td>MLT</td> <td>milliliter</td> </tr> <tr> <td>MMT</td> <td>millimeter</td> </tr> </tbody> </table>	Code/Description		GRM	gram	MLT	milliliter	MMT	millimeter
Code/Description											
GRM	gram										
MLT	milliliter										
MMT	millimeter										
	PLANERAD LEVERANS FÖR ARTIKELN	1..1	Comment: Klassen används endast om avtalet medger delade leveranser. Endast en av "T0053 Planerat leveransdatum för artikeln", "T0292 Planerad leveranstidpunkt för artikeln" och "T2278 Tillgänglig avhämtningspunkt för artikeln" får användas.								
T0053	Planerat leveransdatum för artikeln	1..1	Definition: Datum när artikeln planeras att levereras. Format: CCYYMMDD Length: 8								
T0292	Planerad leveranstidpunkt för artikeln	1..1	Definition: Datum och tidpunkt artikeln planeras att levereras. Format: CCYYMMDDHHMM Length: 12								
+ T2278	Tillgänglig avhämtningspunkt för artikeln	1..1	Definition: Datum och tid då artikeln ska vara tillgänglig för avhämtning. Format: CCYYMMDDHHMM Length: 12								
	AVVIKANDE ELLER RESTNOTERAD KVANTITET	0..1	Comment: Klassen används endast om kvantiteten avviker från "Beställd kvantitet" i ordern eller om artikeln restnoteras. Endast en av klasserna "Kvantitet som avviker" och "Kvantitet som restnoteras" får användas i samma orderbekräftelserad.								

0..1 = ingen eller endast en förekomst | 1..1 = förekommer alltid och endast en gång
 1..unbounded = flera förekomster men minst en gång | 0..unbounded = flera eller ingen förekomst
 Choice = endast en av underliggande termer/klasser förekommer

* Ändrad term, + ny term. För detaljerad ändringshistorik, se separat dokument.

GS1 Sweden ESAP

Element och struktur

Term nr	Element	Förekomst	Elementspecifikation
	KVANTITET SOM AVVIKER	1..1	Stereotype: choice Comment: Klassen används för att ange kvantitetsavvikelsen jämfört med beställd kvantitet. Avvisad kvantitet kommer inte att levereras. Det finns möjlighet att ange ett nytt möjligt leveransdatum för artikeln. För att leverans ska ske krävs en ny beställning.
T0058	Avvikande kvantitet	1..1	Definition: Kvantitet som avviker från beställd kvantitet. Comment: Underleverans, dvs avvisad kvantitet, anges som negativ kvantitet. Med avvisad kvantitet menas att kvantiteten inte restnoteras. Format: Ett numeriskt värde med upp till 15 siffror inklusive maximalt tre decimaler. Maximum Total Digits: 15 Maximum Decimal Digits: 3
* T0211	Avvikelseorsak	0..1	Definition: Orsak för avvikelse från beställd kvantitet Comment: Kodlista finns på www.gs1.se/kodlistor , se kodlista T0211.
T1304	Möjligt leveransdatum	0..1	Definition: Datum när nästa möjliga leverans kan ske. Comment: Datumet ska ses som information om när artikeln kan bli möjlig att levereras. För att leverans ska ske krävs en ny beställning. Format: CCYYMMDD Length: 8
	KVANTITET SOM RESTNOTERAS	1..1	Comment: Klassen används endast om avtalet medger delade leveranser.
T0059	Restnoterad kvantitet	1..1	Definition: Kvantitet som noteras som en rest att levereras vid senare tillfälle. Comment: Restnoterad kvantitet anges som negativ kvantitet. Format: Ett numeriskt värde med upp till 15 siffror inklusive maximalt tre decimaler. Maximum Total Digits: 15 Maximum Decimal Digits: 3
* T0211	Avvikelseorsak	0..1	Definition: Orsak för avvikelse från beställd kvantitet Comment: Kodlista finns på www.gs1.se/kodlistor , se kodlista T0211.
	KONTROLLTOTAL	0..1	
T0042	Kontrolltotal, kvantiteter	0..1	Definition: Summan av alla kvantiteter i affärsmeddelandet. Comment: Summan av alla kvantiteter i "T0054 Accepterad beställd kvantitet". Format: Ett numeriskt värde med upp till 15 siffror inklusive maximalt tre decimaler. Maximum Total Digits: 15 Maximum Decimal Digits: 3
T0043	Kontrolltotal, rader	0..1	Definition: Antal rader i affärsmeddelandet. Comment: Antal rader (LIN-segment) i meddelandet. Format: Ett heltal med upp till sex siffror. Maximum Total Digits: 6 Maximum Decimal Digits: 0