

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
------	-----------------------	-------	---------	---------

Das Gerüst ist bis zur Decke als Raumteiler auszuführen.

Gesamtabmessungen: Länge: mm
 Höhe: mm
 Tiefe: mm

Das Gerüst wird in Transporteinheiten ausgeführt.

Alle für die Montage der Mosaikfläche und der Verkleidung erforderlichen Profile und Befestigungselemente sind vorzusehen.

Für die Verdrahtung erforderliche Kabelführungsösen, Kabelkanäle, Kabelabfangschienen, Erdungsbänder usw. müssen in dem Preis enthalten sein.

Die Gerüstteile müssen Gewinde für die Aufnahme von Kranösen, geeignete Befestigungsmöglichkeiten für die Verschraubung am Boden und Verstellerschrauben für einen Höhenausgleich besitzen.

Fabrikat: MLP System Subklew

Typ:

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
201	Verkleidung des Wartengerüstes in lackierter Stahlblechausführung, Rückseite offen			
202	Verkleidung der Gerüstrückseite mit Türen aus lackiertem Stahlblech			
203	Verkleidung der Gerüstrückseite mit handbetriebenen Rollos			
204	Verkleidung der Gerüstrückseite mit elektrisch betriebenen Rollos			
205	Verkleidung des Wartengerüstes mit furnierten Holzpaneelen, Rückseite offen			
206	Verkleidung des Wartengerüstes mit kunststoffbeschichteten Holzpaneelen, Rückseite offen			
207	Verkleidung der Gerüstrückseite mit Türen aus furnierten Holzpaneelen			
208	Verkleidung der Gerüstrückseite mit Türen aus kunststoffbeschichteten Holzpaneelen			
209	Verkleidung der Gerüstrückseite mit lackiertem Stahlblech, ohne Türen oder Rollos bei schwenkbarer Montage des Mosaikbildes			

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
------	-----------------------	-------	---------	---------

301 Stahlblechschrank

mit frontseitigem Ausschnitt zum festen Einbau des Mosaikbildes und rückseitigen Türen.

Schrankabmessungen: Höhe: mm
 Breite: mm
 Tiefe: mm

Der Schrank ist in ... Transporteinheiten auszuführen. Dies entspricht einer Feldbreite von ca. mm.

Alle für die Aufnahme des Mosaikbildes und der Verdrahtung erforderlichen Profile, Kabelführungsösen, Kabelkanäle, Erdungsbänder, Kabelabfangschienen usw. müssen in dem Preis enthalten sein.

Fabrikat: MLP System Subklew

Typ:

302 Stahlblechschrank

mit frontseitigem nach oben schwenkbarem Rahmen mit Gasdruckfedern zum Einbau des Mosaikbildes. Der Schrank ist rückseitig geschlossen.

Schrankabmessungen: Höhe: mm
 Breite: mm
 Tiefe: mm

Der Schrank ist in ... Transporteinheiten auszuführen. Dies entspricht einer Feldbreite von ca. mm.

Alle für die Aufnahme des Mosaikbildes und der Verdrahtung erforderlichen Profile, Kabelführungsösen, Kabelkanäle, Erdungsbänder, Kabelabfangschienen usw. müssen in dem Preis enthalten sein.

Fabrikat: MLP System Subklew

Typ:

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
------	-----------------------	-------	---------	---------

350 Mosaiktableaus mit Frontprofil (Einbaurahmen)

Der aus natur matt eloxiertem Aluminiumprofil bestehende Frontprofilrahmen muß der Mosaikfläche eine hohe Stabilität verleihen und muß einen sehr flachen Einbau ohne sichtbare Befestigungsschrauben sowie eine einfache und schnelle Montage ermöglichen.

Die Sichtfläche des Frontprofiles beträgt 12 (18) mm.

Der Rahmen besitzt Spannelemente zum Befestigen in Blech- oder Möbelausschnitten.

Alle Bausteine sind mit Befehls- und Meldegeräten bestückbar.

Der Preis hat die gesamte Gitterfläche komplett bestückt mit allen neutralen Bausteinen zu enthalten.

Mosaikaufbau siehe ab Pos. 401

Fabrikat: MLP System Subklew

Typ:

360 Mosaiktableaus mit Gehäuseprofil in Aufputzausführung

Der aus natur matt eloxiertem Aluminiumprofil bestehende Gehäuseprofilrahmen muß der Mosaikfläche eine hohe Stabilität verleihen.

Die Sichtfläche des Frontprofiles beträgt 12 mm.

Die Rahmentiefe beträgt 100 (150 oder 200) mm.

Rückwand geschlossen.

Alle Bausteine sind mit Befehls- und Meldegeräten bestückbar.

Option: Mosaikfläche aufklappbar mittels Baustein-scharniere.

Der Preis hat die gesamte Gitterfläche komplett bestückt mit allen neutralen Bausteinen zu enthalten.

Mosaikaufbau siehe ab Pos. 401

Fabrikat: MLP System Subklew

Typ:

370 Mosaiktableaus mit Gehäuseprofil in Unterputzausführung

Der aus natur matt eloxiertem Aluminiumprofil bestehende Gehäuseprofilrahmen muß der Mosaikfläche eine hohe Stabilität verleihen und muß einen sehr flachen Einbau ohne sichtbare Befestigungsschrauben sowie eine einfache und schnelle Montage ermöglichen.

Die Sichtfläche des Frontprofiles beträgt 18 mm.

Die Rahmentiefe beträgt 100 (150 oder 200) mm.

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
------	-----------------------	-------	---------	---------

Der Rahmen besitzt Spannelemente zum Befestigen in Blech- oder Möbelausschnitten. Rückwand geschlossen.
Alle Bausteine sind mit Befehls- und Meldegeräten bestückbar.
Option: Mosaikfläche aufklappbar mittels Baustein-scharniere.
Der Preis hat die gesamte Gitterfläche komplett bestückt mit allen neutralen Bausteinen zu enthalten.
Mosaikaufbau siehe ab Pos. 401

Fabrikat: MLP System Subklew

Typ:

380 Mosaiktableaus mit 19“-Rahmen

Der aus natur matt eloxiertem Aluminiumprofil bestehende 19“-Rahmen muß der Mosaikfläche eine hohe Stabilität verleihen und in ganzen Höheneinheiten (HE) gefertigt sein. Der Rahmen besitzt alle Befestigungsbohrungen des 19“-Systems. Alle Bausteine sind mit Befehls- und Meldegeräten bestückbar.
Der Preis hat die gesamte Gitterfläche komplett bestückt mit allen neutralen Bausteinen zu enthalten.
Mosaikaufbau siehe ab Pos. 401

Die Abmessungen betragen:

Breite: 408 mm entsprechend 17 Bausteine

Höhe: ... HE entsprechend Bausteine

Fabrikat: MLP System Subklew

Typ:

401 Mosaikbild

Rastermaß 24 x 24 mm

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
------	-----------------------	-------	---------	---------

Das Grundraster wird aus einzelnen Zink-Druckguß-Gittern zusammengeschraubt. Alle Kreuzungspunkte der Gitterstege im 24 mm Raster müssen so ausgebildet sein, daß beim Schneiden des Gitters automatisch die Verschraubungsmöglichkeit mit dem Anschlußgitter oder mit Gitterstücken (z.B. Schließen von Geräteausschnitten) unter Verwendung von speziell geformten Schrauben und Muttern entsteht. Die Gitter müssen ringsum als volle oder geschnittene Gitter im 24 mm-Raster mit den Nachbargittern verschraubbar sein.

Die Bausteine sind als Hohlbausteine (z.B. 24 x 24 x 15 mm) mit 4 federnden Haltefüßen auszuführen. Durch die Hohlbausteine wird ein oberflächenplaner Einbau von Meßgeräten, Schreibern, Zählern und ähnlichen Geräten gewährleistet.

Die Bausteine sind mit einer Strukturoberfläche und einer Kante mit Fase auszuführen, damit eine reflektionsfreie und homogene Rasterfläche erzielt wird. Die Bausteine müssen aus durchgefärbten Kunststoff, z.B. Makrolon UL94(V0), bestehen; Farben wahlweise hellgrau ähnlich RAL 7035, beige ähnlich RAL 1015 oder anthrazit ähnlich RAL 7016.

Ein zum Profilsystem des Wartengerüsts kompatibles Rahmenprofil mit Profilträgern, Säulen und Statikprofilen, die gleichzeitig zur Aufnahme der Verdrahtung dienen, müssen der Mosaikfläche eine hohe Stabilität verleihen. Die Säulen müssen an jedem Gitterpunkt einsetzbar sein. Rahmen aus natur matt eloxiertem Aluminiumprofil.

Der Preis hat den Rahmen und die gesamte mit neutralen Bausteinen bestückte Gitterfläche zu enthalten.

Mosaikabmessungen: x mm

(Die Fläche ist kontinuierlich im Radiusm eingebogen.)

Fabrikat: MLP System Subklew

Typ:

402 Mosaikbild schwenkbar

Rastermaß 24 x 24 mm

Das Grundraster wird aus einzelnen Zink-Druckguß-Gittern zusammengeschraubt. Alle Kreuzungspunkte der Gitterstege im 24 mm-Raster müssen so ausgebildet sein, daß beim Schneiden des Gitters automatisch die Verschraubungsmöglichkeit mit dem Anschlußgitter oder mit Gitterstücken (z.B. Schließen von Geräteausschnitten) unter Verwendung von speziell geformten Schrauben und Muttern entsteht. Die Gitter müssen ringsum als volle oder geschnittene Gitter im 24 mm Raster mit den Nachbargittern verschraubbar sein.

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
------	-----------------------	-------	---------	---------

Die Bausteine sind als Hohlbausteine (z.B. 24 x 24x15 mm) mit 4 federnden Haltefüßen auszuführen. Durch die Hohlbausteine wird ein oberflächenplaner Einbau von Meßgeräten, Schreibern, Zählern und ähnlichen Geräten gewährleistet.

Die Bausteine sind mit einer Strukturoberfläche und einer Kante mit Fase auszuführen, damit eine reflektionsfreie und homogene Rasterfläche erzielt wird. Die Bausteine müssen aus durchgefärbten Kunststoff, z.B. Makrolon UL94(V0), bestehen; Farben wahlweise hellgrau ähnlich RAL 7035, beige ähnlich RAL 1015 oder anthrazit ähnlich RAL 7016.

Ein zum Profilsystem des Wartengerüstes kompatibles Rahmenprofil mit Profilträgern, Säulen und Statikprofilen, die gleichzeitig zur Aufnahme der Verdrahtung dienen, müssen der Mosaikfläche eine hohe Stabilität verleihen. Die Säulen müssen an jedem Gitterpunkt einsetzbar sein. Rahmen aus natur matt eloxiertem Aluminiumprofil.

Der Preis hat den Rahmen und die gesamte mit neutralen Bausteinen bestückte Gitterfläche zu enthalten.

Mosaikabmessungen: x mm

Für eine nach oben schwenkbare Montage des Mosaikbildes sind die erforderlichen Scharniere, Gasdruckfedern, Feststeller, Griffe und Vorreiber vorzusehen.

Fabrikat: MLP System Subklew

Typ:

403 Schema

Darstellung der Symbolik konturgraviert und farbig lackiert, Beschriftungen graviert und schwarz ausgelegt auf der Grundlage einer vom Auftraggeber / Ingenieurbüro freigegebenen Ausführungszeichnung

Grundlage der Preisbildung ist die Darstellung des Schemas bei einer Belegung der Mosaikfläche mit ... % Symbolik und verschiedenen RAL-Farben.

404 Zeichnungserstellung

Erstellung der Entwurfzeichnung für die Symbolik nach Vorlage des Auftraggebers einschließlich 2 Revisionen in sw/ws und Erstellung der Ausführungszeichnung in Farbe, einschließlich 2 Revisionen

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
------	-----------------------	-------	---------	---------

500 Bestückung

Die nachfolgenden Positionen müssen den kompletten Einbau der Teile in das Mosaikbild und die Verdrahtung mit mehradrigen Kabeln mit mehrpoligen Steckern auf Steckverteiler enthalten.

Die Steckverteiler, Montage der Steckverteiler, das Auflegen der Kabel auf die Verteiler, die Erstellung der Geräteanschlußpläne, der Verteilerbelegungspläne und die Anschlußprüfung müssen in den Einzelpreisen anteilig enthalten sein.

Leuchtdioden müssen grundsätzlich mit einem Vorwiderstand für 24 V DC ausgerüstet sein.

Sofern nicht anders angegeben, haben die in das Mosaik einzubauenden Bausteine die Abmessungen 24 x 24 mm.

501 Leuchtbaustein

Bausteine mit 1 Durchsteck-LED, 5 mm Durchmesser, 1-farbig und Kabel mit 2-poligem Stecker

Fabrikat/Typ:

502 Leuchtbaustein

Bausteine mit 2 Durchsteck-LED, 5 mm Durchmesser, 1-farbig und Kabel mit 4-poligem Stecker

Fabrikat/Typ:

503 Leuchtbaustein

Bausteine mit 3 Durchsteck-LED, 5 mm Durchmesser, 1-farbig und Kabel mit 4-poligem Stecker

Fabrikat/Typ:

504 Leuchtbaustein

Bausteine mit 4 Durchsteck-LED, 5 mm Durchmesser, 1-farbig und Kabel mit 6-poligem Stecker

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
	Fabrikat/Typ:			
505	Leuchtbaustein Bausteine mit 5 Durchsteck-LED, 5 mm Durchmesser, 1-farbig und Kabel mit 6-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
506	Leuchtbaustein Bausteine mit 1 Durchsteck-LED, 5 mm Durchmesser, 2-farbig und Kabel mit 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
507	Leuchtbaustein Bausteine mit 2 Durchsteck-LED, 5 mm Durchmesser, 2-farbig und Kabel mit 6-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
508	Leuchtbaustein Bausteine mit 1 Durchsteck-LED, 5 mm Durchmesser, 2-farbig und 1 Durchsteck-LED, 5 mm Durchmesser, 1-farbig und Kabel mit 6-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
511	Leuchtbaustein als LED-Kreuz Bausteine mit 4 Durchsteck-LED, 2,5 x 5 mm oberflächenplan, 1-farbig als LED-Kreuz angeordnet (Schaltstellungsanzeiger) und Kabel mit 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
512	<p>Leuchtbaustein als LED-Kreuz</p> <p>Bausteine mit 4 Durchsteck-LED, 5 mm Durchmesser, 1-farbig und 1 Durchsteck-LED, 5 mm Durchmesser, 2-farbig als LED-Kreuz angeordnet (Schaltstellungsanzeiger) und Kabel mit 4-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
520	<p>Leuchtbaustein</p> <p>Bausteine 24 x 24 mm mit 1 Leuchtsymbol oder 1 Meldefeld mit vollflächiger LED-Ausleuchtung 1-farbig mit Kabel und 2-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
521	<p>Leuchtbaustein</p> <p>Bausteine 24 x 24 mm mit 1 Leuchtsymbol oder 1 Meldefeld mit vollflächiger LED-Ausleuchtung 2-farbig mit Kabel und 4-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
522	<p>Leuchtbaustein</p> <p>Bausteine 24 x 24 mm mit 1 Leuchtsymbol oder 1 Leuchtfeld mit vollflächiger LED-Ausleuchtung 3-farbig mit Kabel und 4-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
523	<p>Leuchtbaustein</p> <p>Bausteine 24 x 24 mm mit 2 Leuchtsymbolen oder 2 Leuchtfeldern, jedes Leuchtsymbol ausgeleuchtet mit Flächen-LED, 1-farbig, mit Kabel und 4-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
524	<p>Leuchtbaustein</p> <p>Bausteine 24 x 24 mm mit 2 Leuchtsymbolen oder 2 Leuchtfeldern, jedes Leuchtsymbol ausgeleuchtet mit Flächen-LED, 2-farbig, mit Kabel und 6-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
525	<p>Leuchtbaustein</p> <p>Bausteine 24 x 24 mm mit 3 Leuchtsymbolen oder 3 Leuchtfeldern, jedes Leuchtsymbol ausgeleuchtet mit Flächen-LED, 1-farbig, mit Kabel und 4-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
531	<p>Bausteine 48 x 24 mm</p> <p>mit 1 Durchsteck-LED 5 mm Durchmesser, 1-farbig, drei auswechselbaren Beschriftungsschildern und Kabel mit 2-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
532	<p>Bausteine 48 x 24 mm</p> <p>mit 2 Durchsteck-LED 5 mm Durchmesser, 1-farbig, drei auswechselbaren Beschriftungsschildern und Kabel mit 4-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
533	<p>Bausteine 48 x 24 mm</p> <p>mit 3 Durchsteck-LED 5 mm Durchmesser, 1-farbig, drei auswechselbaren Beschriftungsschildern und Kabel mit 4-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
534	Bausteine 48 x 24 mm mit 1 Leuchtfeld 42 x 18 mm, mit LED-Ausleuchtung 1-farbig und Kabel mit 2-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
535	Bausteine 48 x 24 mm mit 1 Leuchtfeld 42 x 18 mm, mit LED-Ausleuchtung 2-farbig und Kabel mit 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
536	Bausteine 48 x 24 mm mit 1 Leuchtfeld 42 x 18 mm, mit LED-Ausleuchtung 3-farbig und Kabel mit 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
537	Bausteine 48 x 24 mm mit 2 Leuchtfeldern 42 x 9 mm, jedes Leuchtsymbol ausgeleuchtet mit Flächen-LED, 1-farbig, und Kabel mit 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
538	Bausteine 48 x 24 mm mit 2 Leuchtfeldern 42 x 9 mm, jedes Leuchtsymbol ausgeleuchtet mit Flächen-LED, 2-farbig, und Kabel mit 6-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
539	Bausteine 48 x 24 mm mit 3 Leuchtfeldern 42 x 6 mm, 3 getrennten vollflächigen LED-Ausleuchtungen 1-farbig und Kabel mit 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
541	Meldebaustein 24 x 24 mm mit beschrifteter Filmeinlage und Multi-Chip-LED 24 V DC und Kabel mit 2-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
542	Meldebaustein 48 x 24 mm mit beschrifteter Filmeinlage und 2 Multi-Chip-LED 24 V DC und Kabel mit 2-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
543	Meldebaustein 24 x 24 mm mit beschrifteter Filmeinlage und Lampe 24 V und Kabel mit 2-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
544	Meldebaustein 48 x 24 mm mit beschrifteter Filmeinlage und 2 Lampen 24 V und Kabel mit 2-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
601	Drucktaster mit beschrifteter Filmeinlage Kontaktbestückung 1 Schließer oder 1 Öffner und Kabel mit 2-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
602	Drucktaster mit beschrifteter Filmeinlage Kontaktbestückung 1 Schließer + 1 Öffner und Kabel mit 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
603	Drucktaster mit beschrifteter Filmeinlage Kontaktbestückung 2 Schließer + 2 Öffner und Kabel mit 8-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
604	Leuchtdrucktaster mit beschrifteter Filmeinlage und Multi-Chip-LED 24 V DC, Kontaktbestückung 1 Schließer oder 1 Öffner und Kabel mit 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
605	Leuchtdrucktaster mit beschrifteter Filmeinlage und Multi-Chip-LED 24 V DC, Kontaktbestückung 1 Schließer + 1 Öffner und Kabel mit 6-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
606	Leuchtdrucktaster mit beschrifteter Filmeinlage und Multi-Chip-LED 24 V DC, Kontaktbestückung 2 Schließer + 2 Öffner und Kabel mit 10-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
607	Leuchtdrucktaster mit beschrifteter Filmeinlage und Lampe 24 V, Kontaktbestückung 1 Schließer oder 1 Öffner und Kabel mit 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
608	Leuchtdrucktaster mit beschrifteter Filmeinlage und Lampe 24 V, Kontaktbestückung 1 Schließer + 1 Öffner und Kabel mit 6-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
609	Leuchtdrucktaster mit beschrifteter Filmeinlage und Lampe 24 V, Kontaktbestückung 2 Schließer + 2 Öffner und Kabel mit 10-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
611	Druckschalter mit beschrifteter Filmeinlage Kontaktbestückung 1 Schließer oder 1 Öffner und Kabel mit 2-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
612	Druckschalter mit beschrifteter Filmeinlage Kontaktbestückung 1 Schließer + 1 Öffner und Kabel mit 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
613	Druckschalter mit beschrifteter Filmeinlage Kontaktbestückung 2 Schließer + 2 Öffner und Kabel mit 8-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
614	Leuchtdruckschalter mit beschrifteter Filmeinlage und Multi-Chip-LED 24 V DC, Kontaktbestückung 1 Schließer oder 1 Öffner und Kabel mit 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
615	Leuchtdruckschalter mit beschrifteter Filmeinlage und Multi-Chip-LED 24 V DC, Kontaktbestückung 1 Schließer + 1 Öffner und Kabel mit 6-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
616	Leuchtdruckschalter mit beschrifteter Filmeinlage und Multi-Chip-LED 24 V DC, Kontaktbestückung 2 Schließer + 2 Öffner und Kabel mit 10-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
617	<p>Leuchtdruckschalter</p> <p>mit beschrifteter Filmeinlage und Lampe 24 V, Kontaktbestückung 1 Schließer oder 1 Öffner und Kabel mit 4-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
618	<p>Leuchtdruckschalter</p> <p>mit beschrifteter Filmeinlage und Lampe 24 V, Kontaktbestückung 1 Schließer + 1 Öffner und Kabel mit 6-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
619	<p>Leuchtdruckschalter</p> <p>mit beschrifteter Filmeinlage und Lampe 24 V, Kontaktbestückung 2 Schließer + 2 Öffner und Kabel mit 10-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
621	<p>Wahlschalter 0-I</p> <p>1-polig, Nullstellung ohne Kontakt, mit Kabel und 2-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
622	<p>Wahlschalter I-II</p> <p>1-polig mit Kabel und 4-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
623	<p>Wahlschalter I-II</p> <p>2-polig mit Kabel und 8-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
624	Wahlschalter I-0-II 1-polig, Nullstellung ohne Kontakt, mit Kabel und 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
625	Wahlschalter I-0-II 2-polig, Nullstellung ohne Kontakt, mit Kabel und 8-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
626	Schwenktaster 0<-I mit Rückzug nach 0 1-polig mit Kabel und 2-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
627	Schwenktaster I<-II mit Rückzug nach I 1-polig mit Kabel und 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
628	Schwenktaster I<-II mit Rückzug nach I 2-polig mit Kabel und 8-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
629	Schwenktaster I-0<-II mit einseitigem Rückzug nach 0 1-polig mit Kabel und 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
630	Schwenktaster I-0<-II mit einseitigem Rückzug nach 0 2-polig mit Kabel und 8-poligem Stecker			

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
	Fabrikat/Typ:			
631	Schwenktaster I->0<-II mit beidseitigem Rückzug nach 0 1-polig mit Kabel und 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
632	Schwenktaster I->0<-II mit beidseitigem Rückzug nach 0 2-polig mit Kabel und 8-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
641	Schlüsselschalter 0-I 1-polig, Nullstellung ohne Kontakt, mit Kabel und 2-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
642	Schlüsselschalter I-II 1-polig mit Kabel und 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
643	Schlüsselschalter I-II 2-polig mit Kabel und 8-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
644	Schlüsselschalter I-0-II 1-polig, Nullstellung ohne Kontakt, mit Kabel und 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
645	<p>Schlüsselschalter I-0-II</p> <p>2-polig, Nullstellung ohne Kontakt, mit Kabel und 8-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
651	<p>Schutzring für Not-Aus-Taster</p> <p>Schutzring aus Aluminium, gelb lackiert für Funktionsbaustein 48 x 48 mm</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
654	<p>Not-Aus-Taster</p> <p>Funktionsbaustein 48 x 48 mm mit Drehentriegelung</p> <p>Kontaktbestückung 1 Schließer</p> <p>Schaltleistung 250VAC/5A oder 42VAC/DC/100mA und Kabel mit 2-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
655	<p>Not-Aus-Taster</p> <p>Funktionsbaustein 48 x 48 mm mit Drehentriegelung</p> <p>Kontaktbestückung 1 Schließer + 1 Öffner</p> <p>Schaltleistung 250VAC/5A oder 42VAC/DC/100mA und Kabel mit 4-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
656	<p>Not-Aus-Taster</p> <p>Funktionsbaustein 48 x 48 mm mit Drehentriegelung</p> <p>Kontaktbestückung 2 Schließer</p> <p>Schaltleistung 250VAC/5A oder 42VAC/DC/100mA und Kabel mit 4-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
657	Not-Aus-Taster Funktionsbaustein 48 x 48 mm mit Schlüsselentriegelung Kontaktbestückung 1 Schließer Schaltleistung 250VAC/5A oder 42VAC/DC/100mA und Kabel mit 2-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
658	Not-Aus-Taster Funktionsbaustein 48 x 48 mm mit Schlüsselentriegelung Kontaktbestückung 1 Schließer + 1 Öffner Schaltleistung 250VAC/5A oder 42VAC/DC/100mA und Kabel mit 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
659	Not-Aus-Taster Funktionsbaustein 48 x 48 mm mit Schlüsselentriegelung Kontaktbestückung 2 Schließer Schaltleistung 250VAC/5A oder 42VAC/DC/100mA und Kabel mit 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
701	<p>Analoganzeiger 48 x 24 mm</p> <p>mit Drehspulmeßwerk 0-20 mA und Kabel mit 2-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
702	<p>Analoganzeiger 48 x 24 mm</p> <p>mit Drehspulmeßwerk 4-20 mA und Kabel mit 2-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
703	<p>Analoganzeiger 72 x 24 mm</p> <p>mit Drehspulmeßwerk 0/4-20 mA und Kabel mit 2-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
704	<p>Analoganzeiger 96 x 24 mm</p> <p>mit Drehspulmeßwerk 0/4-20 mA und Kabel mit 2-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
721	<p>Analoganzeiger 48 x 48 mm</p> <p>mit Drehspulmeßwerk 0/4-20 mA und Kabel mit 2-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
722	<p>Analoganzeiger 72 x 72 mm</p> <p>mit Drehspulmeßwerk 0/4-20 mA und Kabel mit 2-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
723	<p>Analoganzeiger 96 x 96 mm</p> <p>mit Drehspulmeßwerk 0/4-20 mA und Kabel mit 2-poligem Stecker</p>			

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
	Fabrikat/Typ:			
724	Analoganzeiger 144 x 144 mm mit Drehspulmeßwerk 0/4-20 mA und Kabel mit 2-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
751	Digitalanzeiger 48 x 24 mm 24 V DC / 0-20 mA mit 3-stelliger LED-Anzeige (rot oder grün), Ziffernhöhe 8 oder 10 mm, Anzeigebereich frei einstellbar, und Kabel mit 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
752	Digitalanzeiger 48 x 24 mm 24 V DC / 0-20 mA mit 3½-stelliger LED-Anzeige (rot oder grün), Ziffernhöhe 8 oder 10 mm, Anzeigebereich frei einstellbar, und Kabel mit 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
753	Digitalanzeiger 48 x 24 mm 24 V DC / 0-20 mA mit 4-stelliger LED-Anzeige (rot oder grün), Ziffernhöhe 8 oder 10 mm, Anzeigebereich frei einstellbar, und Kabel mit 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
755	Digitalanzeiger 48 x 24 mm 24 V DC / 0-20 mA mit 5-stelliger LED-Anzeige (rot oder grün), Ziffernhöhe 8 mm, Anzeigebereich frei einstellbar, und Kabel mit 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
761	Digitalanzeiger 72 x 24 mm 24 V DC / 0-20 mA mit 4-stelliger LED-Anzeige (rot oder grün), Ziffernhöhe 14 mm, Anzeigebereich frei einstellbar, und Kabel mit 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
771	Digitalanzeiger 96 x 24 mm 24 V DC / 0-20 mA mit 3-stelliger LED-Anzeige (rot oder grün), Ziffernhöhe 14 mm, Anzeigebereich frei einstellbar, und Kabel mit 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
772	Digitalanzeiger 96 x 24 mm 24 V DC / 0-20 mA mit 3½-stelliger LED-Anzeige (rot oder grün), Ziffernhöhe 14 mm, Anzeigebereich frei einstellbar, und Kabel mit 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
773	Digitalanzeiger 96 x 24 mm 24 V DC / 0-20 mA mit 4-stelliger LED-Anzeige (rot oder grün), Ziffernhöhe 14 mm, Anzeigebereich frei einstellbar, und Kabel mit 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			
775	Digitalanzeiger 96 x 24 mm 24 V DC / 0-20 mA mit 5-stelliger LED-Anzeige (rot oder grün), Ziffernhöhe 14 mm, Anzeigebereich frei einstellbar, und Kabel mit 4-poligem Stecker Fabrikat/Typ:			

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
781	<p>Quarzuhr 288 x 96 mm</p> <p>24 V DC oder 115/220 V AC mit 4-stelliger LED-Anzeige (rot oder grün), Ziffernhöhe 57 mm, Anzeige umschaltbar: nur Uhrzeit/nur Datum/wechselweise Datum und Uhrzeit, und Kabel mit 4-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
782	<p>Qurzuhr 288 x 96 mm</p> <p>mit DCF77-Empfangsbaugruppe für innen oder außen (Funkuhr) Montageort der Empfangsbaugruppe ist im Mosaik.</p> <p>24 V DC oder 115/220 V AC mit 4-stelliger LED-Anzeige (rot oder grün), Ziffernhöhe 57 mm, Anzeige umschaltbar: nur Uhrzeit/nur Datum/wechselweise Datum und Uhrzeit, und Kabel mit 4-poligem Stecker</p> <p>Ausreichender Funkempfang des DCF77-Senders am Montageort der Empfangsbaugruppe wird vorausgesetzt.</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
783	<p>Quarzuhr 384 x 96 mm</p> <p>24 V DC oder 115/220 V AC mit 6-stelliger LED-Anzeige (rot oder grün), Ziffernhöhe 57 mm, Anzeige umschaltbar: nur Uhrzeit/nur Datum/wechselweise Datum und Uhrzeit, und Kabel mit 4-poligem Stecker</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			
784	<p>Qurzuhr 384 x 96 mm</p> <p>mit DCF77-Empfangsbaugruppe für innen oder außen (Funkuhr) Montageort der Empfangsbaugruppe ist im Mosaik.</p> <p>24 V DC oder 115/220 V AC mit 6-stelliger LED-Anzeige (rot oder grün), Ziffernhöhe 57 mm, Anzeige umschaltbar: nur Uhrzeit/nur Datum/wechselweise Datum und Uhrzeit, und Kabel mit 4-poligem Stecker</p> <p>Ausreichender Funkempfang des DCF77-Senders am Montageort der Empfangsbaugruppe wird vorausgesetzt.</p> <p>Fabrikat/Typ:</p>			

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
791	Impulszähler 48 x 24 mm 24 V DC mit 6-stelliger LED-Anzeige und Kabel mit 6-poligem Stecker, mechanisch und elektrisch rückstellbar. Fabrikat/Typ:			
792	Impulszähler 48 x 24 mm 24 V DC mit 8-stelliger LCD-Anzeige und Kabel mit 6-poligem Stecker, mechanisch und elektrisch rückstellbar. Fabrikat/Typ:			
796	Betriebsstundenzähler 48 x 24 mm 24 V DC mit 6-stelliger LED-Anzeige und Kabel mit 6-poligem Stecker, mechanisch und elektrisch rückstellbar. Fabrikat/Typ:			
797	Impulszähler 48 x 24 mm 24 V DC mit 8-stelliger LCD-Anzeige und Kabel mit 6-poligem Stecker, mechanisch und elektrisch rückstellbar. Fabrikat/Typ:			

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
------	-----------------------	-------	---------	---------

851 Schaltstellungsanzeiger als Balkenmelder 24 x 24 mm

als Balkenmelder mit drei Stellungen für 24 V DC und Kabel mit 4-poligem Stecker

Fabrikat/Typ:

852 Schaltstellungsanzeiger 24 x 24 mm

als Balkenmelder mit rotem Balken und drei Stellungen für 24 V DC und Kabel mit 4-poligem Stecker

Fabrikat/Typ:

SUBKLEW[®]-Systembeschreibung

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	€/Stück	Summe €
999	Lieferung des Mosaikbildes mit Gerüst / Verkleidung / Stahlblechschrank frei Baustelle, einschließlich kompletter Montage			