

Ausschreibungstext Infodisplay

Pos.	Menge	Produkt/Leistung	EP	GP
1		<p>Infodisplay FTT 9-30 LON[®]-Device mit grafischem LC-Display zur Visualisierung von Daten und Meßwerten, die im LON[®] vorhanden sind. Frontplatte aus eloxiertem Aluminium. Mit drei Leuchtdioden als Statusanzeige und ein Bedienknopf zum Drehen und Drücken.</p> <p>LC-Display: 30 x 16 Zeichen 240 x 128 Pixel</p> <p>Versorgungsspannung: 9-30 V DC/ 10-24 V AC</p> <p>Leistungsaufnahme: ca. 3 W mit eingeschalteter Hintergrundbeleuchtung ca. 1 W ohne eingeschaltete Hintergrundbeleuchtung</p> <p>LON[®]-CPU: Neuron[®] 3150 Typ (10 Mhz)</p> <p>Transceiver: FTT 10 A</p> <p>Speicher: 128 kB Flash (Programme + Menüdaten) 4 kB RAM für Applikation 124 kB RAM für lokale Daten (Meßwerte) 128 kB Data-Flash für lokale Meßwerte, Langzeitspeicher</p> <p>Bedienung: Bewegen im Menü per Drehrad, Bestätigen durch Drücken des Rades, Beenden durch längeres Drücken des Rades, Reset und „Service-Pin-Message“ bei langem Drücken des Rades</p> <p>Schnittstellen: LON[®] FTT; 78 kbps serielle Schnittstelle RS 232 (zum Menüdownload u.a.)</p> <p>Montage: Unterputz in Mauerwerk (mit Unterputzdose und Montagekralle) oder Trockenbau (mit Montagekralle)</p> <p>Abmessungen: (BxHxT) in mm Gehäusemaße für Trockenbau: 250 x 155 x 54 Gehäusemaße für Mauerwerk (mit Unterputzdose): 260 x 158 x 54 Aluminiumfront: 270 x 180 x 6 Displaygröße (B x H): 112 x 64</p> <p>Elektrischer Anschluß: Spannungsversorgung und Busleitung an zum Lieferumfang gehörenden Schraubklemmen</p> <p>Zubehör im Lieferumfang: Unterputzdose Montagekralle mit Befestigungsmaterial elektrische Anschlußklemmen Montageanleitung</p> <p style="text-align: right;">liefern</p>		
2		<p>Grafische Darstellung Erstellung der grafischen Oberfläche einer darzustellenden Seite im Infodisplay</p> <p style="text-align: right;">liefern</p>		
3		<p>Definition der LON[®]-Schnittstellen Generierung der Applikation und des Quellcodes und Definierung je benötigten SNVT</p> <p style="text-align: right;">liefern</p>		

Ausschreibungstext Infodisplay

Pos.	Menge	Produkt/Leistung	EP	GP
1		<p>Infodisplay FTT 230 LON[®]-Device mit grafischem LC-Display zur Visualisierung von Daten und Meßwerten, die im LON[®] vorhanden sind. Frontplatte aus eloxiertem Aluminium. Mit drei Leuchtdioden als Statusanzeige und ein Bedienknopf zum Drehen und Drücken.</p> <p>LC-Display: 30 x 16 Zeichen 240 x 128 Pixel</p> <p>Versorgungsspannung: 230 V AC</p> <p>Leistungsaufnahme: ca. 3 W mit eingeschalteter Hintergrundbeleuchtung ca. 1 W ohne eingeschaltete Hintergrundbeleuchtung</p> <p>LON[®]-CPU: Neuron[®] 3150 Typ (10 Mhz)</p> <p>Transceiver: FTT 10 A</p> <p>Speicher: 128 kB Flash (Programme + Menüdaten) 4 kB RAM für Applikation 124 kB RAM für lokale Daten (Meßwerte) 128 kB Data-Flash für lokale Meßwerte, Langzeitspeicher</p> <p>Bedienung: Bewegen im Menü per Drehrad, Bestätigen durch Drücken des Rades, Beenden durch längeres Drücken des Rades, Reset und „Service-Pin-Message bei langem Drücken des Rades</p> <p>Schnittstellen: LON[®] FTT; 78 kbps serielle Schnittstelle RS 232 (zum Menüdownload u.a.)</p> <p>Montage: Unterputz in Mauerwerk (mit Unterputzdose und Montagekralle) oder Trockenbau (mit Montagekralle)</p> <p>Abmessungen: (BxHxT) in mm Gehäusemaße für Trockenbau: 250 x 155 x 36 Gehäusemaße für Mauerwerk (mit Unterputzdose): 260 x 158 x 54 Aluminiumfront: 270 x 180 x 6 Displaygröße (B x H): 112 x 64</p> <p>Elektrischer Anschluß: Spannungsversorgung und Busleitung an zum Lieferumfang gehörenden Schraubklemmen</p> <p>Zubehör im Lieferumfang: Unterputzdose Montagekralle mit Befestigungsmaterial elektrische Anschlußklemmen Montageanleitung</p> <p style="text-align: right;">liefern</p>		
2		<p>Grafische Darstellung Erstellung der grafischen Oberfläche einer darzustellenden Seite im Infodisplay</p> <p style="text-align: right;">liefern</p>		
3		<p>Definition der LON[®]-Schnittstellen Generierung der Applikation und des Quellcodes und Definierung je benötigten SNVT</p> <p style="text-align: right;">liefern</p>		

Ausschreibungstext Infodisplay

Pos.	Menge	Produkt/Leistung	EP	GP
1		<p>Infodisplay PLT LON[®]-Device mit grafischem LC-Display zur Visualisierung von Daten und Meßwerten, die im LON[®] vorhanden sind. Frontplatte aus eloxiertem Aluminium. Mit drei Leuchtdioden als Statusanzeige und ein Bedienknopf zum Drehen und Drücken.</p> <p>LC-Display: 30 x 16 Zeichen 240 x 128 Pixel</p> <p>Versorgungsspannung: 230 V AC</p> <p>Leistungsaufnahme: ca. 3 W mit eingeschalteter Hintergrundbeleuchtung ca. 1 W ohne eingeschaltete Hintergrundbeleuchtung</p> <p>LON[®]-CPU: Neuron[®] 3150 Typ (10 Mhz)</p> <p>Transceiver: PLT 22</p> <p>Speicher: 128 kB Flash (Programme + Menüdaten) 4 kB RAM für Applikation 124 kB RAM für lokale Daten (Meßwerte) 128 kB Data-Flash für lokale Meßwerte, Langzeitspeicher</p> <p>Bedienung: Bewegen im Menü per Drehrad, Bestätigen durch Drücken des Rades, Beenden durch längeres Drücken des Rades, Reset und „Service-Pin-Message“ bei langem Drücken des Rades</p> <p>Schnittstellen: LON[®] PLT 22; 4 kbps serielle Schnittstelle RS 232 (zum Menüdownload u.a.)</p> <p>Montage: Unterputz in Mauerwerk (mit Unterputzdose und Montagekrallen) oder Trockenbau (mit Montagekrallen)</p> <p>Abmessungen: (BxHxT) in mm Gehäusemaße für Trockenbau: 250 x 155 x 36 Gehäusemaße für Mauerwerk (mit Unterputzdose): 260 x 158 x 54 Aluminiumfront: 270 x 180 x 6 Displaygröße (B x H): 112 x 64</p> <p>Elektrischer Anschluß: Spannungsversorgung an zum Lieferumfang gehörenden Schraubklemmen</p> <p>Zubehör im Lieferumfang: Unterputzdose Montagekrallen mit Befestigungsmaterial elektrische Anschlußklemmen Montageanleitung</p> <p style="text-align: right;">liefern</p>		
2		<p>Grafische Darstellung Erstellung der grafischen Oberfläche einer darzustellenden Seite im Infodisplay</p> <p style="text-align: right;">liefern</p>		
3		<p>Definition der LON[®]-Schnittstellen Generierung der Applikation und des Quellcodes und Definierung je benötigten SNVT</p> <p style="text-align: right;">liefern</p>		